



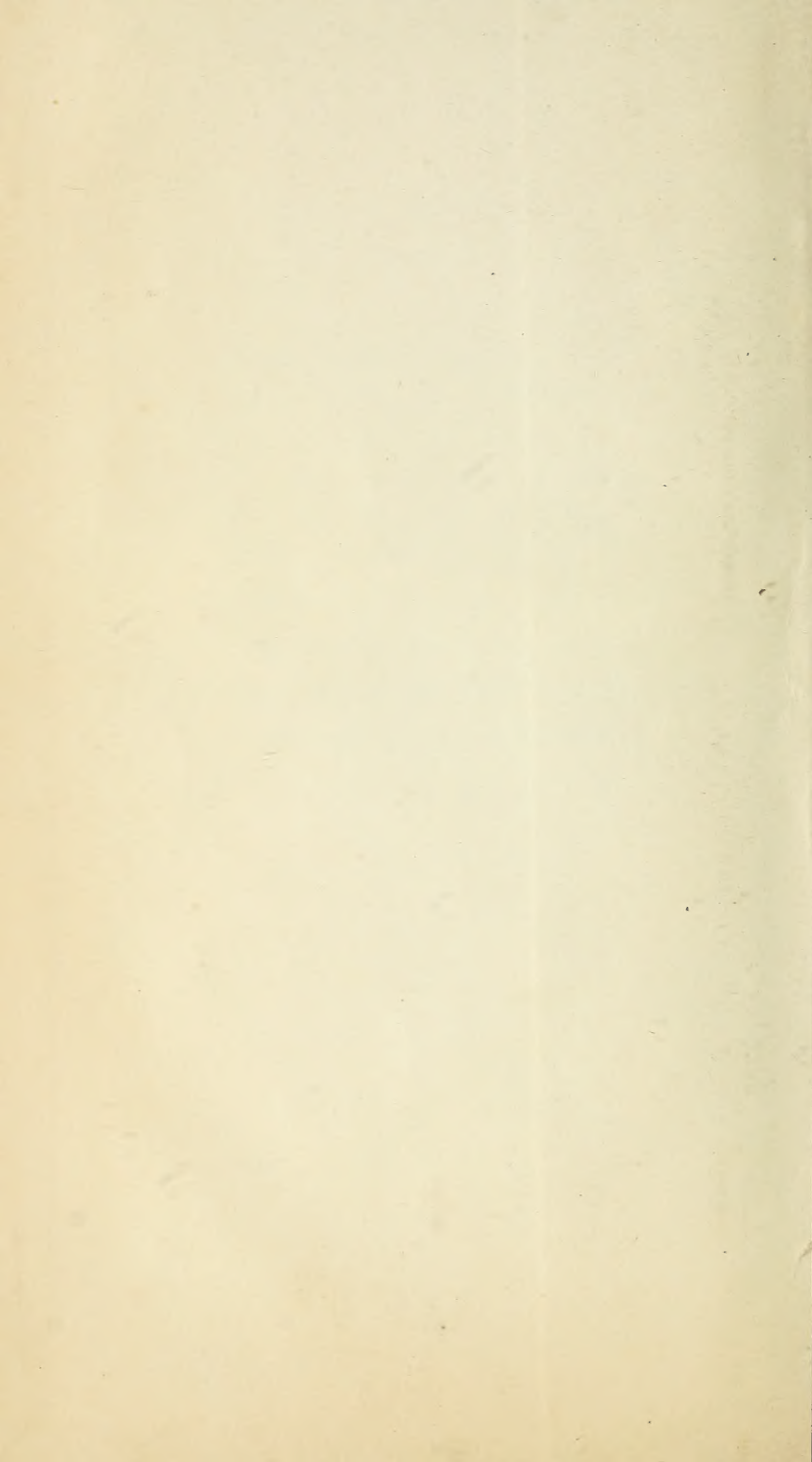
3 1761 07548751 2

Handle with
EXTREME CARE

This volume is
BRITTLE
and cannot be repaired

Photocopy only if necessary

GERSTEIN SCIENCE
INFORMATION CENTRE



R

126

G2

1821

L. 15

~~MP~~
~~G~~

ΚΛΑΥΔΙΟΥ ΓΑΛΗΝΟΥ
Α Π Α Ν Τ Α.)

CLAVDII GALENI
OPERA OMNIA.

EDITIONEM CVRAVIT

D. CAROLVS GOTTLOB KÜHN

PROFESSOR PHYSIOLOGIAE ET PÄTHOLOGIAE IN
LITERARVM VNIVERSITATE LIPSIENSI PVBLICVS
ORDINARIVS ETC.

T O M V S XV.

L I P S I A E

PROSTAT IN OFFICINA LIBRARIA CAR. CNOBLOCHII

1 8 2 8.

MEDICORVM GRAECORVM
O P E R A
QVAE EXSTANT.

EDITIONEM CVRAVIT
D. CAROLVS GOTTLOB KÜHN
PROFESSOR PHYSIOLOGIAE ET PATHOLOGIAE IN
LITERARVM VNIVERSITATE LIPSIENSI PVBLICVS
ORDINARIVS ETC.

VOLVMEN XV.
CONTINENS
CLAVDII GALENI T. XV.

LIPSIAE
PROSTAT IN OFFICINA LIBRARIA CAR. CNOBLOCHII
1828.

22

LIBRARY OF THE UNIVERSITY OF TORONTO

O P E R A



D. ELLIOTT'S GOTTLOB MEYER

TO THE UNIVERSITY OF TORONTO
LIBRARY OF THE UNIVERSITY OF TORONTO
LIBRARY OF THE UNIVERSITY OF TORONTO

30086

Y. O. P. M. W. B. J. W.

OF THE UNIVERSITY OF TORONTO

LIBRARY

LIBRARY OF THE UNIVERSITY OF TORONTO

LIBRARY

CONTENTA TOMI XV.

- I. Galeni in Hippocratem de natura
hominis commentarius . . Pag. 1 — 173
- II. — in Hippocrat. vel Polyb.
de salubri victus ratione . — 174 — 223
- III. — in Hippocrat. de alimento — 224 — 417
- IV. — in Hippocrat. de acutor.
morbor. victu — 418 — 919
-

CONTENTS

1. General description of the work	1-173
2. The general character of the work	173-228
3. The general character of the work	228-273
4. The general character of the work	273-318
5. The general character of the work	318-363

ΙΠΠΟΚΡΑΤΟΥΣ ΠΕΡΙ ΦΥΣΙΟΣ ΑΝ-
ΘΡΩΠΟΥ ΒΙΒΛΙΟΝ ΠΡΩΤΟΝ ΚΑΙ
ΓΑΛΗΝΟΥ ΕΙΣ ΑΥΤΟ ΥΠΟΜΝΗΜΑ.

Ed. Chart. III. [91.]

Galen. V. (1.)

[91.] (1.) Προοίμιον Γαλήν. v. Περὶ τῶν
καθ' Ἱπποκράτην στοιχείων πάλαι ποθ' ὑπόμνημα τῶν
ἐταίρων τινὶ πρὸς ἀποδημίαν σιελλομένῳ γράψας ἐπιδέ-
δωκα, τῆς ἐκείνου στοχαζόμενος ἔξωτος· ἅπερ οὖν ᾗδεν
αὐτὸν ἀκριβῶς ἐπιστάμενος, οὐτ' ἀπέδειξα κατὰ τὴν
ἀρχὴν τοῦ συγγράμματος οὐτ' ἀνέμνησα καὶ περ εἰωθὼς

HIPPOCRATIS DE NATURA HOMI-
NIS LIBER PRIMUS ET GALENI
IN EUM COMMENTARIUS.

Prooemium Galeni. Quem olim de elementis
ex Hippocratis *sententia* commentarium conscripsi, amico-
rum cuidam peregrinationem suscipienti pro ingenii illius
conjectura tradidi. Quae igitur ipsum accurate scire no-
veram, ea neque operis initio demonstravi, neque com-
memoravi; etsi ita facere consueveram, quum sermo omni-

Ed. Chart. III. [91. 92.]

Galen. V. (1.)

οὕτω πράττειν, ὅταν κοινὸς ὁ λόγος ἅπασι τοῖς ἀναγνώσο-
 μένοις αὐτὸν ἔσεσθαι μέλλοι. φθάσαντος δ' οὐκ οἶδ' ὅπως
 εἰς πολλοὺς ἐκπεσεῖν τοῦ συγγράμματος, οὐκ ἐθ' ἕτερον ἐπ'
 αὐτῷ ποιεῖν ἔδοξέ μοι, καὶ τὴν ἐξηγήσιν τοῦ περὶ φύσεως
 ἀνθρώπου βιβλίου διὰ τοῦτ' ἀνεβαλλόμεν, ὅτι τὰ συνέχονια
 πάντα διὰ τοῦ προεκδοθέντος ὑπομνήματος, ὃ περὶ τῶν καθ'
 Ἱπποκράτην στοιχείων ἐπιγέγραπται, σαφῶς ἐδέδεικτο. νῦν
 οὖν ἐπειδὴ καὶ αὐτοῦ τοῦ Ἱπποκρατείου συγγράμματος ἐξη-
 γῇσιν οὐ μόνον τῶν ἀναγκαίων εἰς τὸ δόγμα λήξω, ὥς
 ἐν ἐκείνῳ πρότερον ἐπεποιήμην, ἀλλ' ἀπασῶν ἐφεξῆς, ἐδεή-
 θησαν οἱ ἐταῖροι παρ' ἐμοῦ λαβεῖν, ἀρχόμενος τῆς ἐξηγή-
 σεως ἐκεῖνα λήξω πρότερον, ὅσα παρέλιπον εἰπεῖν ἐν ἀρχῇ
 τοῦ περὶ τῶν καθ' Ἱπποκράτην στοιχείων, [92] ἐπειδὴ γι-
 νώσκειν αὐτὰ τὸν ἐταῖρον ἐπιστάμην. ἐν μὲν δὴ καὶ πρῶ-
 τὸν ἔστιν εἰπεῖν, ὃ τί ποτε σημαίνεται πρὸς τοῦ τῆς φύ-
 σεως ὀνόματος, ἀφ' οὗ καὶ τῶν παλαιῶν φιλοσόφων ἔνιοι
 παρονομασθέντες ἐκλήθησαν φυσικοί. γενήσεται δ' ἡμῖν
 ὦν ἔνεκεν λέγω τοῦτο δῆλον ἀναγνοῦσι τὰ περὶ φύσεως αὐ-

bus ipsum lecturis est communis futurus. Quum autem
 ad multos liber haud novi qua ratione elabi praece-
 pisset, nondum alterum post ipsum construere mihi visum
 est, explicationem etiam libri de natura hominis ea de
 re distuli, quod quae ibi continentur omnia. in com-
 mentario prius edito (quod de elementis ex Hippocratis
 sententia inscriptum est) manifeste sint prodita. Nunc
 itaque (quandoquidem familiares mei hujus etiam Hippo-
 cratici operis non modo necessariorum ad dogma sen-
 tentiarum, ut in illo prius attigi, sed deinceps omnium
 explicationem a me accipere rogarunt) exordium ducens
 explicationis, illa prius docebo quae in operis de ele-
 mentis ex Hippocratis sententia principio dicere omise-
 ram, quum ea familiarem nostrum scirem agnoscere.
 Fiet autem nobis perspicuum id cujus gratia hoc dico,
 si libros de natura ab ipsis conscriptos perlegamus. Hi
 namque videntur primam substantiam qualisnam sit ex-

Ed. Chart. III. [92.]

Galen. V. (1.)

τοῖς γεγραμμένα βιβλία. φαίνεται γὰρ ἐξηγούμενα τὴν πρῶ-
την οὐσίαν ὅποια τίς ἐστίν, ἣν ἀγέννητόν τε καὶ αἰδίου εἶναι
φασιν, ὑποβεβλημένην ἅπασιν τοῖς γεννητοῖς καὶ φθαρτοῖς
σώμασι, τὰ δ' ὑπάρχοντα κατὰ τὸν ἴδιον λόγον ἐκάστω
τῶν γεννωμένων τε καὶ φθειρομένων, οἷς γνωσθεῖσιν ἔπε-
ται καὶ ἡ τῶν ἄλλων γνώσις, ὅσα μὴ κατὰ τὸν ἴδιον λόγον
ἐκάστη τῶν κατὰ μέρος οὐσιῶν συμβαίνει. τελεία μὲν οὖν
διδασκαλία τῆς ἐκάστου τῶν ὄντων γίσεως οὕτω γίνεται·
κἄν ἐν δὴ τις ἢ δύο τῶν ὑπαρχόντων τινὶ διέρχηται καὶ
οὕτως εἰθισμένοι λέγειν εἰσὶν οἱ ἄνθρωποι, ἐν ᾧ περὶ τῆς
τοῦ πράγματος γίσεως ἀποφαίνεσθαι τι, καθάπερ καὶ ὁ
ποιητής. προειπὼν γὰρ

Ὡς ἄρα φωνήσας πόρε φάρμακον Ἀργεϊφόντης

Ἐκ γαίης ἀνελὼν, καὶ μοι φύσιν αὐτοῦ ἔδειξεν.

ἐφεξῆς φησιν

Ρίζην μὲν μέλαν ἔσχε, γάλακτι δὲ ἴκελον ἄνθος.

οὕτω δὲ καὶ οἱ περὶ τῶν βοτανῶν γράψαντες ἢ ὅλως περὶ

plicare, quam et increatam ac perpetuam esse tradunt
omnibus corporibus ortui et interitui obnoxiiis subjectam;
ac praeterea quae peculiari ratione insunt singulis quae
generantur et intereunt, quibus cognitis sequitur et alio-
rum cognitio, quae non propria ratione cuique parti-
culari substantiae accidunt. Perfecta igitur naturae
cujusque rei existentia doctrina hunc in modum efficitur,
etsi unum aliquis aut duo eorum quae rei cuiuspiam in-
sunt recenscat. Atque sunt homines qui ita loqui con-
sueverunt ubi nonnihil de rei natura pronunciant, quem-
admodum et poëta; nam quum praedixisset,

Sic jam praefatus medicamen porrigit Hermes

mox concinit

E terra evulsum, naturamque edocet ejus,

Nigra ipsi radix, sed lacti concolor est flos.

Sic etiam qui de herbis aut in universum de plantis

Ed. Chart. III. [92.]

Galen. V. (1.)

φυτῶν ἐκδιδάσκουσι τὴν αἰσθητὴν αὐτῶν φύσιν, ὅποιόν ἐστιν ἕκαστον ἀποτομένῳ καὶ γενομένῳ καὶ ὁσμομένῳ καὶ βλέποντι διηρούμενοι τίνα τ' ἔχει δυνάμιν ἢ εἴσω τοῦ σώματος λαμβανόμενον ἢ ἔξωθεν ἐπιτιθέμενον. ἐν τούτοις γὰρ ἡ αἰσθητὴ φύσις ἑκάστου τῶν ὄντων ἐστίν. ἡ δὲ τούτων ἀνωτέρω καὶ πρώτη, περὶ ἧς ἐγὼ τε προείρηκα καὶ Πλάτων ἐπίστασθαι συμβουλεύει τὸν βουλόμενον ὅτιοῦν πρᾶγμα μεθόδῳ μεταχειρίζεσθαι. παραγράφῳ δέ σοι καὶ τὴν ὃ ἦν αὐτοῦ. ΣΩ. Ψυχῆς οὖν φύσιν ἀξίως λόγου κατανοῆσαι οἷε δυνατόν εἶναι ἄνευ τῆς τοῦ ὕλου φύσεως; ΦΑΙ. εἰ μὲν οὖν Ἱπποκράτει τῷ τῶν Ἀσκληπιαδῶν δεῖ τι πεῖθεσθαι, οὐδὲ περὶ σώματος ἄνευ τῆς μεθόδου ταύτης. ΣΩ. καλῶς γὰρ, ὦ ἑταῖρε, λέγει· χρὴ μέντοι πρὸς τῷ Ἱπποκράτει τὸν λόγον ἐξετάζοντας σκοπεῖν εἰ συμφωνεῖ. ΦΑΙ. γρημί. ΣΩ. τὸ τοίνυν περὶ φύσεως σκόπει τί ποτε λέγει Ἱπποκράτης τε καὶ ὁ ἀληθὴς λόγος, ἃρ' οὐχ ὧδε; δεῖ διανοεῖσθαι περὶ ὅτουοῦν φύσεως. πρῶτον μὲν εἰ ἀπλοῦν ἢ

scripserunt, sensibilem ipsarum naturam edocent, qualis quaeque sit tangenti et gustanti et odoranti et conspicienti, quamque habeat facultatem declarant, quum vel intra corpus assumuntur, vel foris admoventur. In his enim sensibilis cujusque natura existit. At haec superior ac prima est naturae exceptio, de qua tum ego prius loquutus sum, tum quam Plato eum scire consulit qui quaecumque rem methodo tractare desiderat. Aseribam autem tibi et ipsius verba. SO. Naturamne animae absque universi natura, prout rationi consentaneum est, intelligere posse arbitraris? PHAE. Si sane Hippocrati et Asclepiadi fides quaedam adhibenda sit, neque etiam corporis naturam citra hanc methodum poteris. SO. Recte quidem ille, o amice, edocet. Attamen qui supra Hippocratem rationem perpendunt, ipsis an consentanea sit, speculandum est. PHAE. Assentior. SO. De natura igitur quidnam et Hippocrates et vera ratio dicat, velim animadvertas. Nam sic de cujusque rei natura statuen-

Ed. Chart. III. [92.] Galen. V. (1.)
 πολυειδές ἐστίν, οὐπερ βουλησόμεθα εἶναι αὐτοὶ τεχνικοὶ
 καὶ ἄλλους δυνατοὶ ποιεῖν. ἔπειτα δὲ ἂν μὲν ἀπλοῦν ἢ,
 σκοπεῖν τὴν δύναμιν αὐτοῦ, τίνα πρὸς τί πέφυκεν εἰς τὸ
 δοῦν ἔχον, ἢ τίνα εἰς τὸ παθεῖν ὑπὸ τοῦ. εἰ δὲ πλείω
 εἶδη ἔχῃ, ταῦτ' ἀριθμησάμενον, ὅπερ ἐφ' ἐνός, τοῦτ' ἰδεῖν
 ἐφ' ἐκάστου, τὸ τί ποιεῖν αὐτὸ πέφυκεν, ἢ τὸ τί παθεῖν
 ὑπὸ τοῦ. αὕτη σοι καὶ ἡ τοῦ Πλάτωνος ῥῆσις ἐκ τοῦ
 Φαίδρου, διδάσκουσα τοῦ τε τῆς φύσεως ὀνόματος τὸ ση-
 μαινόμενον, ὅπως τε χρὴ μεθόδῳ τὴν οὐσίαν αὐτῆς ἐπι-
 σκοπεῖσθαι. τοιαῦτα δ' εὔροις ἂν ἅπαντα τὰ περὶ φύσεως
 ἐπιγεγραμμένα βιβλία τῶν παλαιῶν φιλοσόφων, Ἐμπεδο-
 κλέους, Παρμενίδου, Μελίσσου, Ἀλκμαίωνος, Ἡρακλείτου.
 τινὲς δ' οὐχ ἓν, ἀλλὰ πλείονα βιβλία τῆς θεωρίας ἐποιή-
 σαντο ταύτης. ἐνιοὶ δὲ καὶ πάνυ πολλὰ, καθάπερ Ἐπί-
 κουρος. ἄρχεται γάρ καὶ αὐτὸς ὥσπερ οὖν καὶ οἱ ἄλλοι
 πάντες ἀπὸ τοῦ ζητῆσαι πότερον ἓν τι καὶ ἀπλοῦν ἐστίν
 οὐ τὴν φύσιν εὑρεῖν ἐπιχειροῦμεν, ἢ σύνθετον ἐκ τινῶν

*dum est. Primum quidem utrum illud simplex sit an
 multiplex, cujus artis periti ipsi esse voluerimus, et alios
 efficere voluerimus? postea vero si simplex fuerit, explo-
 randa est ipsius facultas, quam certam ad quid agen-
 dum aut ab aliis patiendum a natura sortiatur. At si
 plures specie habeat, his dinumeratis, quae in uno, ea
 in singulis aliquid agendi, aut ab alio aliquid patiendi na-
 tura facultas inspicienda est. Haec tibi et Platonis verba
 sunt ex Phaedro, quae tum quod naturae nomen signifi-
 cet, tum quomodo ipsius substantiam inspicere oporteat,
 edocent. Tales vero omnes verbum philosophorum libros
 de natura conscriptos comperias, Empedoclis, Parmeni-
 dis, Melissi, Alcmeonis et Heracliti. Quidam autem ex
 his non unum, sed plures hujus speculationis libros com-
 posuerunt; nonnulli vero etiam permultos, quemadmo-
 dum Epicurus. Is etenim exorditur quemadmodum et
 alii omnes a quaestione utrum unum sit ac simplex cujus
 naturam invenire conemur, an compositum ex simplicibus
 quibusdam se prioribus, quae veterum ipsorum successores*

Ed. Chart. III. [92. 93.]

Galen. V. (1.)

ἐαυτοῦ προτέρων ἀπλῶν, ἅπερ οἱ μετ' αὐτοὺς τοὺς παλαι-
οὺς εἰθίσθησαν ὀνομάζειν στοιχεῖα. καθάπερ ἐπὶ τῆς φω-
νῆς οἱ γραμματικοὶ τέτταρα καὶ εἴκοσι φασιν εἶναι στοι-
χεῖα, [93] τουτέστιν ἀπλᾶ τε καὶ πρῶτα μόρια, μηκέτι
εἰς ἄλλα διαιρεῖσθαι δυνάμενα, καθάπερ αἱ συλλαβαί· τῆς
γοῦν σιτρα συλλαβῆς ἐστὶν ἀφελόντι σοι τὸ πρῶτον στοι-
χεῖον τὸ σ, τὴν ὑπόλοιπον ἔχειν τὴν τρα μένουσαν ἐν
συλλαβῇ. οὕτω δὲ καὶ εἰ αὐτῆς κάλιν τῆς τρα τὸ πρῶ-
τον ἀφέλῃς γράμμα τὸ τ, τὸ τανύτης ὑπόλοιπον ἔξεις διαι-
ρεῖσθαι δυνάμενον τὴν ρα. οὐ μὴν τὴν γε α διαιρήσεις εἶναι
καὶ δεῖξεις ἐκ δυοῖν ἢ τριῶν φθόγγων, ὥσπερ ἄλλας πολ-
λὰς συγκειμένην. ἀλλ' ἔστιν εἰς αὐτῆς ἀδιαίρετος φθόγγος,
οὐ κατὰ ποσὸν ἀπλῶς, ὥς ἐτέρωθεν δεδείχαμεν ἡμεῖς τε καὶ
ἄλλοι πολλοὶ τῶν φιλοσόφων, ἀλλὰ κατὰ μόνον τὸ εἶδος.
οὕτω δὲ καὶ οἱ τὰ τέτταρα στοιχεῖα τῶν ἐν γενέσει καὶ
φθορᾷ σωμάτων εἶναι λέγοντες, ἄερα καὶ πῦρ καὶ γῆν καὶ
ὔδωρ, ἐπεὶ μηκέτι δυνατὸν ἐστὶν ἕκαστον αὐτῶν εἰς εἶδη
πλείω τμηθῆναι, διὰ τοῦτο τῆς φυσιολογίας ἀρχὰς αὐτὰ

elementa nominare consueverunt, quemadmodum gram-
matici in voce quatuor et viginti esse elementa pronun-
ciant, hoc est simplices primasque particulas, quae non
amplius in alias dividi possunt, sicuti syllabae. Nam si
de hac syllaba *στρα* primum adimas elementum *σ*, licet
reliquam adhuc integram habere syllabam *τρα*. Ita si
rursus ab ipsa *τρα* primam demas litteram *τ*, id quod
ex hac reliquum est habebis *ρα*, quod dividi potest; non
tamen *α* adhuc dividere licet, neque illam ex duobus
tribusve sonis, sicut alias multas constare ostendes, verum
individuus unus ipsius sonus est, non secundum quanti-
tatem simpliciter, ut alibi et nos et alii plerique philo-
sophi ostendimus, verum secundum solam speciem. Eo-
dem quoque modo qui corporum generationi et cor-
ruptioni obnoxiorum elementa quatuor esse asserunt, aërem,
ignem, terram et aquam, quod amplius singula ipsa in
plures species secari nequeant, eo physiologiae principia
ipsa statuunt. Prima siquidem minimorum corporum

Ed. Chart. III. [93.]

Galen. V. (1. 2.)

τίθενται. πρώτη μὲν γὰρ ἐστὶ σωμάτων ἐλαχίστων ἐννοία κατὰ ποσὸν, ἐφεξῆς δ' ἄλλη δευτέρα κατὰ τὸ ποιὸν, ὡς ἐπὶ τῶν τῆς φωνῆς στοιχείων ἐδείχθη, καὶ διέστησάν γε πρὸς ἀλλήλους οἱ φυσικοὶ φιλόσοφοι. τινὲς μὲν κατὰ τὸ ποσὸν ὑποτιθέμενοι τὰ στοιχεῖα τῶν ἐν γενέσει καὶ φθορᾷ σωμάτων ἐλάχιστα μόρια, τινὲς δὲ κατὰ τὸ ποιόν. ἀλλὰ περὶ μὲν τοῦ σημαιομένου πρὸς τῆς στοιχείου φωνῆς ἐν τῷ πρώτῳ περὶ τῶν ἱατρικῶν ὀνομάτων ἐπὶ πλείστον εἴρηται, καθάπερ γε καὶ περὶ τοῦ τῆς φύσεως ἐν τῷ πέμπτῳ. νυνὶ δὲ οὐ περὶ προσηγοριῶν ἢ σημαιομένων, ἀλλὰ περὶ τῶν πραγμάτων αὐτῶν ὁ λόγος ἡμῖν ἐστίν, (2) ἐξ ὧν ἐλαχίστων, εἴτε κατὰ μέγεθος εἴτε κατ' εἶδος, ἢ πρώτη σύνθεσις γίνεται τῶν γεννητῶν σωμάτων, ἅπερ Ἀριστοτέλης καὶ ἡμεῖς ὀνομάζομεν ὁμοιομερῆ. δευτέρα γὰρ ἐκ τούτων ἄλλη σύνθεσις γίνεται σωμάτων, ἃ καλοῦμεν ὁργανικά, χειρὸς, σκέλους, ὀφθαλμοῦ τε καὶ γλώττης καὶ πνεύμονος καὶ καρδίας, ἥπατός τε καὶ σπληνὸς καὶ νεφρῶν καὶ γαστρὸς καὶ μήτρας, ὅσα τ' ἄλλα τοιαῦτα. σύγκειται γὰρ ἐκ τῶν

notio est penes quantitatem, altera vero quae sequitur penes qualitatem, ut in vocis elementis monstratum est. Atque hinc physici philosophi inter se discreparunt. Quidam enim corporum quae generantur ac intereunt minimas quantitate particulas elementa supposuerunt, quidam vero qualitate. Verum de significatione vocis elementi primo libro de medicis vocabulis, ut et de naturae vocabuli significatione quinto a me amplissime concertatum est. Jam vero non de appellationibus aut significationibus, sed de rebus ipsis sermo est instituendus, ex quibus minimis sine secundum magnitudinem, sine secundum speciem prima compositio fit generalium corporum, quae Aristoteles et nos similia appellamus. Secunda namque ex his alia compositio fit corporum, quae organica vocamus, manus, pedis, oculi etiam et pulmonis et cordis, hepatis et lienis et renum et ventriculi et uteri et id genus aliorum. Horum enim organorum natura ex primis illis

Ed. Chart. III. [93.]

Galen. V. (2.)

πρώτων καὶ ὁμοιομερῶν, ἃ δὴ καὶ πρωτόγονα καλεῖν εἶωθεν ὁ Πλάτων, ἢ πρώτη τῶν τοιούτων ὀργάνων ῥήσις. ὑπὲρ τούτων τῆς διαφορᾶς εἴρηται μὲν ἤδη καὶ καθ' ἓν τι γράμμα, εἰρήσεται δὲ καὶ νῦν ἐπὶ κεφαλαίῳ, ἔνεκα σαφοῦς διδασκαλίας. ὁμοιομερὲς μὲν ἐστὶν ὅστωρ καὶ χόνδρος καὶ σύνδεσμος, ὁμοιομερὲς δὲ καὶ ὑμὴν καὶ πιμελὴ καὶ σὰρξ, ἢ τε τῶν μυῶν ταῖς ἰσὶ περιπλαττομένη καὶ αὐταῖς οὔσαις ὁμοιομερέσιν, ἢ τ' ἐν τοῖς σπλάγχνοις, ἣν δὴ καὶ παρέγγημα καλεῖν Ἐρασίστρατος εἶωθεν. ἐδείχθη δ' εὐθύς ἐν ἀρχῇ τῆς πραγματείας, ἐν ἣ τὴν θεραπευτικὴν μέθοδον, ὅποια τίς ἐστὶν, ἀπεδείκνυνον, ἀδύνατον ὄν ἐνδεικτικῶς θεραπεύειν περὶ τῶν ὁμοιομερῶν σωμάτων ἄνευ τοῦ γινῶναι πότερον ἀπλοῦν ἕκαστον αὐτῶν ἐστὶν, ἢ ἐκ πλειόνων σύγκειται, καὶ πότερον ἐκείνα κέκερται δι' ὅλον, ἢ ψαύει μόνον. ἐδείχθη δὲ καὶ ὡς ἔνιοι τῶν ἰατρῶν, ὧν ἐστὶ καὶ ὁ Ἐρασίστρατος, ἐξ ἡμίσεως μέρους εἰσὶ δογματικοί, τὰ μὲν τῶν ὀργανικῶν μορίων νοσήματα λογικῶς θεραπεύοντες, τὰ δὲ τῶν ὁμοιομερῶν ἢ οὐδ' ὕλως, ἢ ἐμ-

similaribus, quae utique Plato primigenia vocare consuevit. De horum vero differentia dictum jam est uno quodam volumine, nunc autem et per capita, clarioris doctrinae gratia, dicetur. Similare quidem est os, cartilago et ligamentum; simile quoque membrana, adeps et caro, sive quae musculorum fibris, quae ipsae etiam sunt similes, obducitur, sive quae in visceribus habetur, quam Erasistratus etiam parenchyma vocitare solitus est. Proditum est statim ab initio operis (quo medendi methodum, qualisnam ea sit demonstravimus) fieri non posse, ut quis per indicationes similaribus corporibus medeatur, nisi prius agnoscat, utrum eorum quodque simplex sit, an ex pluribus compositum, et utrum illa per tota temperata sint, an solum *se mutuo* tangant. Praeterea demonstratum est nonnullos medicos, ex quibus est Erasistratus, ex dimidia parte dogmaticos esse, qui partium organicarum morbos ratione curavit, similarium autem aut

Ed. Chart. III. [93. 94.]

Galen. V. (2.)

πειρικῶς. οἱ πλεῖστοι δ' αὐτῶν οὐδ' ὕπῃ διαφέρει τὰ τῶν
ὀργανικῶν νοσήματα τῶν ἐν τοῖς ὁμοιομερέσι γιγνομένων
ἐπίστανται, καθάπερ οὐδὲ περὶ τοῦ καθ' ἐκάτερον αὐτῶν
ἀριθμοῦ. ἀλλ' ὑμεῖς γε, ὦ ἑταῖροι, καὶ περὶ τῆς τῶν νοση-
μάτων διαφορᾶς ἐν τι τῶν ἡμετέρων ὑπομνημάτων ἔχετε
καὶ τῶν ἰαμάτων οὐ σμικρὰν πραγματείαν, ἣν ἐπέγραψα
μέθοδον θεραπευτικὴν. ἀλλὰ καὶ ταῦτα καὶ τὰ ἄλλα τὸν
περὶ τῆς φύσεως τοῦ σώματος ἡμῶν ἀπαιτοῦσι λόγον, ὅς
ἐν τῷ προκειμένῳ συγγράμματι διδάσκεται. [94] διὸ καὶ
θαυμάσειεν ἂν τις ἐκείνων, ὅσοι νομίζουσι τὸ περὶ φύσεως
ἀνθρώπου βιβλίον οὐκ εἶναι τῶν γνησίων Ἱπποκράτους,
ἀλλ', ὡς αὐτοὶ καλεῖν εἰώθασι, νόθον, ἀπατηθέντες ἐκ τῶν
ἐν αὐτῷ διεσκευασμένων τε καὶ παρεγγεγραμμένων, ὑπὲρ
ὧν ἐπὶ πλέον μὲν ἐν αὐτοῖς τοῖσις ἐπιδείξω τοῖς ὑπομνη-
μασιν, ἀρκεῖ δὲ τῶν ἑρῆν ὅσα καὶ τῷ γνησίῳ ἢ καὶ νόθῳ
Ἱπποκράτους συγγράμματι εἴρηται, κατὰ λέξιν οὕτως ἔχοντα.
τούτου τοῦ βιβλίου τὸ μὲν κατὰ τὸ ἐν γράμμα μέρος τὸ
πρῶτον εἰς διακοσίους καὶ τισσαράκοντα στίχους ἔξῃκει,

nequaquam, aut empirico more. Imo eorum plurimi quo-
modo organicarum partium morbi ab iis differant qui
similaribus oboriuntur, minime norunt; quemadmodum
neque utrorumque ipsorum numerum. Sed vos, o amici,
etiam de morborum differentiis unum e nostris commen-
tariis aliquem habetis et remediorum non exiguum opus,
quod inscripsi methodum medendi. Verum tum haec, tum
alia de natura corporis nostri orationem expostulant, quae
proposito haec in volumine docetur. Quare etiam mirari
aliquis possit illos qui librum de natura hominis non esse
germanum Hippocratis judicant, sed, ut ipsi vocare con-
sueverunt, spurium, decepti ab iis quae in eo digesta ac
inserta sunt. de quibus his in commentariis fusius tracta-
bo. Nunc vero satis est explicasse quae in germano vel
etiam adulterino Hippocratis opere narrata sunt, ex
lectione ita sese habentia. Hujus libelli prima in uno
volumine pars in ducentos et quadraginta versus excedit,
quae ex calido, frigido, sicco et humido animalium cor-

Ed. Chart. III. [94.]

Galen. V. (2.)

δεικνύον ἐκ θερμοῦ καὶ ψυχροῦ καὶ ξηροῦ καὶ ὑγροῦ τὰ μὲν ζώων σώματα γεγονέναι, μετὰ τοῦ καὶ διδάξαι περὶ τῆς τῶν χυμῶν φύσεως, τὸ δὲ ἀπὸ τοῦδε ποικίλον ἔστι. τὸ μὲν γὰρ πρῶτον αὐτοῦ μέρος διακρίνει τὰς σποραδικὰς ὀνομαζομένας νόσους ἀπὸ τῶν ἐπιδημιῶν γε καὶ λοιμοιδῶν, ἰδίαν τε θεραπείαν ἑκατέρου τοῦ γένους, ἐν τῷ καθόλου διδάσκει. τὸ δὲ μετ' αὐτὸ ἀνατομὴν φλεβῶν διεργεῖται. καὶ περὶ νοσημάτων ἔστι ποικίλη διδασκαλία καὶ μετὰ ταῦτα ὑγιεινὴ διαίτα πρὸς ἰδιώϊας γεγραμμένη. καὶ περὶ ἐφεξῆς ὅπως ἂν τις τοὺς παχυτάτους ἀνθρώπους λεπιύνειεν, ἢ τοὺς λεπτοτάτους σαρκώσειεν, οἷς ἔξενεται διδασκαλία περὶ ἐμέτων. εἴτα τις ὑπογραφή διὰ βραχείων διαίτης παιδιῶν καὶ μετὰ ταῦτα γυναικῶν, εἴτα τῶν γυμναζομένων, εἴτ' ἐπὶ τέλει πρόσκειται διὰ στίχων ὡς δέκα, περὶ τῶν ἐγκεφάλου νόσων εἰκῇ καὶ ὡς ἔτυχε προσεφύμινων. εὐδὴλον οὖν ὅτι τὸ μὲν ὅλον βιβλίον ἐκ πολλῶν διεσκέυασται καὶ σίγκεται σχεδὸν εἰς ἑξακοσίους στίχους ἢ βραχὺ τι ἥττον ἐκτεταμέιον. ἔχει δὲ τὸν μὲν πρῶτον

pōra constituta esse demonstrat, simulque de humorum natura docet. Altera post hanc pars varia est. Etenim prima ipsius pars sporadicos, quos appellant, morbos et ab epidemiis et a pestilentibus discernit, et propriam utriusque generis curationem summatim praeferibit. Quae pars libri subsequitur, venarum dissectionem persequitur. Deinde de morbis varia est doctrina, et postea salubris victus ratio ad privatos conscripta. Postremo qua ratione quis crassissimos homines attenuet, aut tenuissimos carne repleat; quibus conjuncta est de vomitu praeceptio, mox brevis quaedam puerorum victus rationis descriptio, deinde mulierum, post eorum qui exercentur, ad finem adjecta est versibus circiter decem cerebri morborum doctrina temere et sine judicio. Proinde clarum est universis hunc libellum ex multis constructum constatumque esse, ad sexcentos fere versus aut paulo minus extensum. Habet autem primum sane librum ubi de elementis et humori-

Ed. Charr. III. [94.]

Galen. V. (2.)

λόγον, ἔνθα περὶ τῶν στοιχείων καὶ τῶν χυμῶν διέρχεται, παντοίως ἐχόμενον τῆς Ἱπποκράτους τέχνης. ὥσπερ γε καὶ τὸν δεύτερον, τὸν διακριτικὸν τῶν ἐπιδημιῶν τε καὶ σποραδικῶν νοσημάτων. τὸν δὲ περὶ τῆς τῶν φλεβῶν ἀνατομῆς ἐναργῶς παρεγκείμενον ἔχει μοχθηρὸν ὅλον. οὔτε γὰρ τοῖς φαινομένοις ὁμολογεῖ καὶ τοῖς ἐν τῷ δευτέρῳ τῶν ἐπιδημιῶν εἰρημένοις μάχεται. τῶν δ' ἐξῆς τὰ μὲν παρέγκειται, περὶ ὧν ὅτ' ἐξηγούμεθά σοι τὸ βιβλίον, ἀκριβοιθήσεται· τὰ δὲ ἐστὶν ἀξιόλογα καὶ διὰ βραχέων καλῶς εἰρημένα καὶ τῆς Ἱπποκράτους ἐχόμενα τέχνης, ὥσπερ ὅσα περὶ τῆς ὑγιεινῆς διαίτης εἴρηται. τὸ μὲν ὅλον τὸ βιβλίον ἐκ τούτων σύγκειται, τὸ δὲ πρῶτον αὐτοῦ μέρος ἀπάσης τῆς Ἱπποκράτους τέχνης ἔχει τὴν οἶον κορηπίδα, διὸ καὶ θαυμάζειν ἔφην ἐνίων ἀποξενούντων αὐτὸ τῆς τοῦ Ἱπποκράτους ἐννοίας. οἱ πλεῖστοι μὲν γὰρ τῶν γνόντων Ἱπποκράτειον τέχνην τοῖς γνησίοις αὐτὸ συγκатаριθμοῦσι, νομίζοντες τοῦ μεγάλου Ἱπποκράτους σύγγραμμα, τινὲς δὲ Πολύβου τοῦ μαθητοῦ τε ἅμα καὶ διαδεξαμένον τὴν τῶν

bus agit, omnino Hippocratis arti consentaneum, quemadmodum et secundum, qui morbos epidemios et sporadicos ab invicem distinguit. At eam quae de venarum dissectione est oratio evidenter ab aliis interposita totum continet vitiosum. Neque enim iis quae apparent consonat, et cum iis pugnat quae in secundo Epidemiorum sunt comprehensa. Subsequentium alia interjecta sunt, de quibus, quam tibi librum interpretabimur, exacte agetur; alia vero sunt mentione digna et paucis recte dicta, nec artem Hippocratis callentia, sicuti quae de salubri victus ratione prodita sunt. Ex his totus quidem liber constat, verum prima ipsius pars totius Hippocraticae artis veluti fundamentum continet; quare demirari nonnullos me dixi, qui eam ab Hippocratis sensu alienam esse tuentur. Plurimi siquidem qui Hippocratis artem habent cognitam, germanis ipsam ascribunt, judicantes magni Hippocratis esse commentarium, quidam vero Polybi ejus discipuli,

Ed. Chart. III. [94. 95.]

Galen. V. (2.)

νέων διδασκαλίαν, ὅς οὐδὲν ὅλως φαίνεται μετακινήσας τῶν Ἱπποκράτους δογμάτων ἐν οὐδενὶ τῶν ἑαυτοῦ βιβλίων, ὥσπερ οὐδὲ Θεσσαλὸς ὁ αὐτοῦ νιός, θαυμάσιος μὲν ἀνὴρ καὶ οὗτος γενόμενος, ἀλλ' οὐ καταμείνας ἐν τῇ πατρίδι καθάπερ ὁ Πόλυβος. Ἀρχελαῷ γὰρ τῷ Μακεδονίας βασιλεῖ συνεγένετο. πεπιστεύκασι μὲν οὖν, ὡς ἔφην, καὶ ἄλλοι σχεδὸν ἅπαντες ἰατροὶ, πλὴν ὀλίγων δὴ τινων, Ἱπποκράτους εἶναι τὸ περὶ φύσιος ἀνθρώπου βιβλίον, οὐκ ἄγροεῖ δὲ οὐδὲ Πλάτων αὐτός. γράφει γοῦν ἐν Φαίδρῳ προγγραμμένην ῥῆσιν ὀλίγον ἔμπροσθεν, ἧς ἡ ἀρχή, ΣΩ. Ψυχῆς οὖν φύσιν ἀξίως λόγου κατανοῆσαι οἶμι δυνατόν εἶναι ἄνευ τῆς τοῦ ὅλου φύσεως; ΦΑΙ. εἰ μὲν οὖν Ἱπποκράτει τῷ τῶν Ἀσκληπιαδῶν δεῖ τι πεῖθεσθαι, οὐδὲ περὶ τοῦ σώματος ἄνευ τῆς μεθόδου ταύτης. ταύτην τὴν ῥῆσιν ἔχρῃν ἀναγνόντας τοὺς εἰκὴ φλυαροῦντας ἐπισκέψασθαι τίνι τῶν βιβλίων Ἱπποκράτους ἢ ὑπὸ Πλάτωνος ἐπαινουμένη μέθοδος [95] γέγραπται. φανεῖται γὰρ οὐ κατ' ἐν ἄλλο παρὰ τὸ προκείμεον ἡμῶν σύγγραμμα τὸ περὶ φύσιος ἀνθρώπου.

simul et in juvenibus docendis successoris, qui nullum plane Hippocratis dogmatum videtur transmutasse in ullo suo libro, quemadmodum neque Thessalus ejus filius, mirabilis sane vir et hic exestimatus, sed qui non in patria sicuti Polybus permanferit, nam Archelao regi Macedoniae familiariter convixit. Itaque persuasum habent, ut dixi, et alii prope universi medici, praeter paucos quosdam, Hippocratis esse librum de natura hominis, id quod nec Plato ipse ignorat. Scribit itaque in Phaedro sententiam paulo ante a me recitatam, cujus initium hoc est: SOC. *Animae igitur naturam sine universi natura intelligere te, ut convenit, posse arbitraris?* PHAE. *Si sane Hippocrati Asclepiadae credendum est, ne corporis quidem naturam citra hanc methodum possis.* Haec verba perlegentes inconsultos illos nugatores considerare oportebat, quo in libro Hippocratis methodus, quam Plato commendat, perscripta sit; quippe non in alio quam praesenti hoc commentario de natura hominis tradita esse

Ed. Chart. III. [95.]

Galen. V. (2.)

ἔπειτα δὲ καὶ τῶν ἄλλων ἕκαστον ὧν ὁ Πλάτων διηλθεν, ἃ καὶ γὰρ διὰ τε τῶν περὶ τῶν καθ' Ἱπποκράτην στοιχείων ἐδίδαξα καὶ νῦν οἷζ ἤτιον ἔρχομαι δείξων, ἐπειδήπερ ὑμῖν οὕτως ἔδοξεν. ἐκείνο δ' οὖν ἔτι προσθεῖς τῷ λόγῳ πρὸς τὴν ἐξηγήσιν ἀγίζομαι τῶν ἐν τῷ βιβλίῳ ῥήσεων· ἐκπε-
σόντος εἰς πολλοὺς τοῦ γραφέντος μοι ποτε βιβλίου περὶ τῶν καθ' Ἱπποκράτην στοιχείων, ἐπαινεθέντος τε πρὸς ἀπάντων τῶν πεπαιδευμένων, ὀλίγοι τινὲς τῶν ἀπαιδευτῶν, ὅσοι τῶν μὲν ἐν αὐτῷ γεγραμμένων ἀποδείξεων οὐδεμίαν ἠδυνήθησαν ἐλέγξει, καίτοι γ' ἐπιχειροῦσάντες, ἀπεπνίγοντο δὲ ὑπὸ τοῦ φθόνου, τοῦτο ᾗθήθησαν ἰκανὸν εἶναι πρὸς δια-
βολήν, ὡς οὐκ ἔστιν Ἱπποκράτους αὐτοῦ. τὸ σύγγραμμα τοίνυν ἔστω μήθ' Ἱπποκράτους μήτ' αὐτοῦ Πολύβου, μηδ', εἰ βούλονται, γεγράθω τὴν ἀρχὴν τι σύγγραμμα περὶ γύ-
σιος ἀνθρώπου, δεικνύον ἐκ θερμοῦ καὶ ψυχροῦ καὶ ξηροῦ καὶ ὑγροῦ τὰ σώμαθ' ἡμῶν γεγονέναι. εἰ γὰρ καὶ τοῦτ' αὐτοῖς χαρισόμεθα, τό γε ἐκ τούτων συγκεῖσθαι τὰ σώμαθ' ἡμῶν, Ἱπποκράτους ἔστι δόγμα. φαίνεται γὰρ ἐν τοῖς

videbitur. Deinde vero et alia singula quae Plato enu-
meravit, quae etiam ego in opere de Elementis secun-
dum Hippocratem edocui et nihilo minus in praesentia
persequar, ad idque me nunc accingo, quandoquidem ita
vobis visum est; illud sane adhuc ubi sermoni adjecero,
orationum quae in libro sunt expositionem aggrediar.
Quum liber de Elementis secundum Hippocratis senten-
tiam a me aliquando conscriptus in multorum manus
incidisset, probatusque ab omnibus esset eruditis, pauculi
indocti (qui demonstrationum in eo scriptarum nullam
potuerunt reprehendere, quamvis id aggressi) contabesce-
bant, rumpebanturque invidia, hoc satis esse ad calu-
mnia putantes, si dicerent opus non esse ipsius Hippocra-
tis. Esto igitur neque Hippocratis, nec ipsius Polybi, nec,
si velint, omnino conscriptus liber sit de hominis natura,
qui ostendat corpora nostra ex calido, frigido, sicco et
humido esse conflata. Et si enim hoc ipsis donabimus,
tamen corpora nostra ex his constare Hippocratis est

Ed. Chart. III. [95.]

Galen. V. (2. 3.)

γνησιωτάτοις ἐαυτοῦ βιβλίοις οὐ μόνον τὰς τῶν νόσων δια-
φορὰς ἀκολουθῶν ταῖς ἀρχαῖς ταύ- (3) ταις ποιούμενος,
ἀλλὰ καὶ τοὺς τῶν ἰάσεων τρόπους ἐντεῦθεν εὐρίσκων. τὰ
νοσήματα μὲν γὰρ αὐτῶν κατὰ τὸ θερμὸν τε καὶ ψυχρὸν,
ὑγρὸν τε καὶ ξηρὸν ἀλλήλων διαφέρει. ἡ θεραπεία δὲ γίνε-
ται τῶν μὲν θερμῶν ψυχρομένων, τῶν δ' ὑγρῶν ξηραίνο-
μένων, ὥσπερ γε καὶ τῶν μὲν ψυχρῶν θερμαινομένων, τῶν
δὲ ξηρῶν ὑγραίνομένων. ἔτι τε τούτων ἔμπροσθεν αὐτῶν
τῶν κατὰ τοὺς ἀνθρώπους φύσεων τὰς μὲν θερμὰς ἡγεῖ-
ται, τὰς δὲ ψυχράς, τὰς δὲ ὑγράς, τὰς δὲ ξηράς, ἡλικίας
τε ὡσαύτως καὶ χώρας κατὰ τὸν αὐτὸν τρόπον ἀλλήλων
διαφέρειν ὑπολαμβάνει, μηδὲν τούτων Ἐρασιστράτου ποιῆ
φθεγξαμένου, καθάπερ οὐδὲ ἄλλου τινὸς, ὅσοι τὸ θερμὸν
ἐπίκτητον, οὐ σύμφυτον εἶναι νομίζουσιν. οὕτω δὲ καὶ τὰλλα
πάντα τὰ κατὰ μέρος ὃ μὲν Ἱπποκράτης εἰς τὰς ἀρχὰς
ταύτας ἀναφέρει, οὐ γνῶσκει δ' Ἐρασιστράτος, ὡς διὰ
τοῦτο καὶ τῶν φυσικῶν ἔργων ἀνεπιζήτητα καταλιπεῖν ἔνια,
καθάπερ ἐδιδάξαμεν ἐν τοῖς τῶν φυσικῶν δυνάμεων ὑπο-

dogma. Nam in libris, maxime germanis ipsius, non
modo differentias morborum his principiis consentaneas
facere videtur, sed etiam curationum modos illinc inve-
nire. Siquidem morbi, ipsorum principiorum ratione
calidi, frigidi, humidi et sicci, inter se differunt. Cu-
ratio autem fit calidorum refrigerantibus, humidorum sic-
cantibus, ut et frigidorum calefacientibus, siccorum hu-
mectantibus. Praeterea ante haec ipsas naturas homi-
num alias calidas, alias frigidas, has humidas, illas sic-
cas arbitratur; aetatesque similiter et regiones etiam pari
modo invicem differre autumat, quum nihil horum Eras-
istratus unquam prodiderit, sicut nec alius quispiam eorum,
qui calidum ascititium non innatum esse putant. Sic
etiam alia omnia particularia Hippocrates sane ad haec
principia refert, Erasistratus autem non observat, quae
causa est ut nonnulla naturae opera indiscussa reliquerit,
quemadmodum in commentariis de facultatibus naturali-
bus docuimus. Quoniam vero qui omnibus honestis

Ed. Chart. III. [95.]

Galen. V. (3.)

μνήμασι. ἐπεὶ δὲ οἱ πᾶσι λωβώμενοι τοῖς καλοῖς ἐγκα-
 λυῖσι τῷ μήκει τοῦ λόγου, πάντα μᾶλλον ἢ ὑπομνήματα
 γράφειν ἡμᾶς εἰπόντες, ἔγνωκα καὶ ταύτην αὐτῶν ἀποκό-
 πειν τὴν ἐπήρειαν, ἰδίαν γράψας ἐτέραν πραγματείαν, ἐν
 ᾗ δείξω τὴν αὐτὴν δόξαν Ἱπποκράτει ἐμὲ διαφυλάττοντα,
 τῇ κατὰ τὸ περὶ φύσεως ἀνθρώπου γεγραμμένη καὶ κατὰ
 τὰ ἄλλα πάντα συγγράμματα. οἶδα δὲ πάλιν ὥσπερ ἐν
 ἅπασι τοῖς ἀποδεικνυμένοις ὑφ' ἡμῶν, οἱ βᾶσκανοι δια-
 βάλλειν αἰδεσθέντες τὰ πρὸς ἀπάντων ἐπαινούμενα, μέμ-
 φονται τινὰ θεωρήματα τῶν κοινωνούντων αὐτοῖς, οὕτω
 καὶ νῦν πράξοντας αὐτοὺς. ἐπὶ μὲν γὰρ τῶν γραφισομέ-
 νων βιβλίων ἐροῦσι χρῆσθαι μὲν ὅτως Ἱπποκράτην σκο-
 ποῖς στοιχειώδεσι, τῷ θερμῷ καὶ ψυχρῷ καὶ ξηρῷ καὶ
 ὑγρῷ, οὐ μὴν γ' ἀληθῶς ὑπολαμβάνειν αὐτόν. ὅταν δ' ἀπο-
 δεικνύῃ πόλιν, ἐκ τούτων τὰ σώμαθ' ἡμῶν συγκεῖσθαι, μὴ
 δοκεῖν Ἱπποκράτει τοῦτο ἐροῦσιν, οὐ γὰρ εἶναι τὸ περὶ
 φύσεως ἀνθρώπου βιβλίον Ἱπποκράτους. ὥσπερ οὖν ἐκείνοι
 κακουργοῦντες οὐ παύονται, οὕτω καὶ ἡμεῖς μεμνησθαι τῶν

obstrepunt, sermonis prolixitatem criminantur, dicentes
 nos quidvis potius quam commentarios scribere, decrevi
 et hanc ipsorum contumeliam recidere, proprio alio opere
 a me conscripto, in quo opinionem eandem cum Hippo-
 crate me tueri ostendam, quae in libro de natura homi-
 nis scripta est et in aliis omnibus commentariis. Novi
 autem rursus quemadmodum in omnibus iis quae a nobis
 demonstrantur, invidi ea calumniari veriti quae ab omni-
 bus collaudantur, criminantur aliqua theoremata eorum
 qui ipsis communicant, ita etiam nunc facturos ipsos
 [cogito]. Etenim in libris qui scribentur, dicunt Hip-
 pocratem uti quidem vere scopis elementaribus, calido,
 frigido, sicco et humido, non tamen vere ipsum sentire.
 Quum autem demonstret rursus ex iis corpora nostra
 conflari, non videri hoc Hippocrati dictitant, quippe
 librum de natura humana non esse Hippocratis. Sicut
 igitur illi malefacere non desinunt, ita et nos convenit
 memores eorum, quae in singulis commentariis erant pro-

προκειμένων ἐν ἑκάστῳ τῶν ὑπομνημάτων ἀναμνησκειν αὐ-
τοὺς καὶ μήθ' ὅταν ἀποδεικνύωμεν Ἱπποκράτην κατὰ πάντα
τὰ συγγράμματα θεμέλιον τῆς ἑαυτοῦ τέχνης τιθέμενον ἐν
τῇ περὶ τῶν εὐρημένων στοιχείων ἐπιστήμῃ, [96] κατα-
λιπόντες τοῦτο, περὶ τῆς ἀληθείας αὐτῶν ζητοῦσι, μήθ'
ὅταν περὶ τῆς ἀληθείας ζητῶμεν, ἣ καὶ ἀποδεικνύωμεν,
ἀποχωρεῖωσαν ἐπὶ τὴν περὶ τῆς γνώμης αὐτοῦ σκέψιν,
ἀλλ' ἰδίᾳ μὲν εἰ ἀληθὴς ὁ περὶ τῶν στοιχείων λόγος ἐξε-
ταξείωσαν, ἰδίᾳ δὲ, εἰ ταῦθ' Ἱπποκράτης ἐτίθετο στοιχεῖα.
δυοῖν οὖν ὄντοιν τούτοις τῶν προβλημάτων, τὸ πρότερον
ἐν τε τῷ περὶ τῶν καθ' Ἱπποκράτην στοιχείων καὶ τῷ
νῦν προκειμένῳ λόγῳ σκοπεῖωσαν. ἐκ περιουσίας δὲ κατὰ
τὴν ἀκολουθίαν τοῖς οὐκ ἀσυνέτοις φαίνεται τὰ αὐτὰ τι-
θέμενος ἀεὶ στοιχεῖα, τό τε βιβλίον τὸ νῦν ἡμῖν προκειμέ-
νον αὐτὸς γράψας.

α'.

Ὅστις μὲν εἴωθεν ἀκούειν λεγόντων ἀμφὶ τῆς φύσεως τῆς

posita, in memoriam illis revocare et neque, quum de-
monstramus Hippocratem in omnibus commentariis artis
suae fundamentum in scientia de Elementis repertis sta-
tuere: hoc omisso, de veritate ipsorum inquirant. Ne-
que quum de veritate inquirimus, aut etiam demonstra-
mus, digrediantur ad sententiae ipsius considerationem:
sed privatim quidem an vera de elementis disputatio sit
disquirant, privatim quoque an haec elementa Hippo-
crates statuerit. Quum itaque duo haec disquirenda pro-
ponantur, prius in opere de Elementis secundum Hippo-
cratem et in disputatione modo proposita considerent.
Hinc abunde ex consequentia colligitur, eadem semper
elementa statuisse, librumque nunc nobis propositum con-
scripsisse, viris non imprudentibus apparet.

I.

Quicumque de natura humana ulterius quam quod ejus

Ed. Chart. III. [96.]

Galén. V. (3.)

ἀνθρωπίνης προσωτέρω, ἢ ὁκόσον αὐτῆς ἐς ἱητρικὴν ἀφήκει, τουτέρω μὲν οὐκ ἐπιτήδειος ὅδε ὁ λόγος ἀκούειν. οὔτε γὰρ τὸ πᾶμπαν ἡέρα λέγω τὸν ἄνθρωπον εἶναι, οὔτε πῦρ, οὔτε ὕδωρ, οὔτε γῆν, οὔτε ἄλλο οὐδὲν, ὃ τι μὴ φανερόν ἐστιν ἐν ἐὸν ἐν τῷ ἀνθρώπῳ. ἀλλὰ τοῖσδε βουλομένοισι ταῦτα λέγειν παρήμυ.

Ὅσον ἐπὶ τῇ ῥήσει ταύτῃ γινῶναι σαφῶς τὴν τοῦ συγγραφέως γνώμην οὐ πᾶν τι δόξει δυνατόν εἶναι. μέμφεται γὰρ τοῖς προσωτέρω τὸν περὶ τῆς φύσεως λόγον ἀπάγουσι τῆς ἱατρικῆς χρείας. προσωτέρω δ' ἀπάγειν ὑπονοήσκειν ἂν τις ἐκείνους, ὅσοι τε πῦρ καὶ ὕδωρ καὶ αἶρα καὶ γῆν εἶναι λέγουσι τὰ στοιχεῖα τῆς ἀνθρώπου φύσεως, εἰ μὴ μιγέουσι τὰ στοιχεῖα, ὅσοι τε τούτων τὸ στοιχεῖον ἐν τι· κατὰ μὲν τὴν πρόχειρον φαντασίαν ἐπὶ τὸ πρότερον ἀφικνουμένων ἡμῶν, κατὰ δὲ τὴν ἀκριβεστέραν σκέψιν ἐπὶ τὸ δεύτερον. τοὺς γὰρ ἐκ πυρὸς καὶ γῆς ὕδατός τε καὶ αἶρος ἀλλήλοις κραθέντων ἡγουμένους τὰ σώμαθ' ἡμῶν γεγονέναι

ad medicinam spectat differentes audire consuevit, huic certe ut auscultet, minime est accommodata haec oratio. Neque enim omnino aërem dico hominem esse, neque ignem, neque aquam, neque terram, neque aliud quicquam, quod minime appareat unum in homine esse. Verum iis haec volentibus dicere concedo.

Quantum ad hanc dictionum seriem spectat, haud adeo fieri posse videbitur ut manifeste auctoris sententiam intelligas; accusat enim eos qui disputationem de natura ulterius abducunt quam medicinae usui sit. Ulterius autem abducere aliquis poterit intelligere illos, qui ignem, aquam, aërem et terram hominis naturae elementa esse dicunt, si non misceant ipsa elementa: item illos, qui elementum unum aliquod ponunt, quorum priorem sententiam prompta imaginatione, secundam vero exacta magis consideratione percipimus. Nam qui corpora nostra ex igne, terra, aqua et aëre invicem temperatis constare ar-

Ed. Chart. III. [96. 97.]

Galen. V. (3.)

μοχθηρῶς ἂν τις ἀξιώσειε κρίνεσθαι ὕδωρ, ἢ πῦρ, ἢ γῆν, ἢ ἀέρα δεικνύοντας ἐν ἡμῖν, ἢ μὴ δεικνύοντας ἐξελέγγεσθαι γάσκειν. ὅμοιον γὰρ τοῦτο τῷ κατὰ τὴν τετραφάρμακον δύναμιν ἀξιοῦν ἥτοι κηρὸν, ἢ πίσσαν, ἢ στέαρ, ἢ ῥητίνην εἰλικρινῇ δεικνύειν, ἢ μὴ δυναμένους δεῖξαι, μὴ συγχωρεῖν ἐκ τούτων αὐτὴν συγκεῖσθαι. ἐν γὰρ τῷ κεκρῶσθαι γάναι τὰ τέτταρα τὸ μὴδὲν εἰλικρινές αὐτῶν εἶναι δηλοῦται. δυνατὸν μὲν οὖν ἐστὶν ἅμω νοῆσαι κατὰ τὴν προκειμένην ῥῆσιν· ἐν δὲ τοῖς ἐξῆς εἰρησόμενοις φαίνεται τὸ δεύτερον ὑπὸ τοῦ συγγραφέως κατασκευαζόμενον. εἰ δὲ τις ἀκριβοῶς προσέχοι τὸν νοῦν καὶ κατ' αὐτὴν τήνδε τὴν λέξιν, ἐνθα φησὶν. [97] οὔτε γὰρ ἥερα τὸ πάμπαν εἶναι τὸν ἄνθρωπον, οὐ τοῦτό φησιν, ὡς οὐκ ἔστιν ὅλως ἐν ἡμῖν ἀήρ, ὥσπερ οὐδ' οὔτε πῦρ, ἢ ὕδωρ ἢ γῆ, ἀλλ' ὡς τὸ πάμπαν. ἐκ δὲ τῆς φωνῆς ταύτης σημαίνεται τὸ μὴ παντελῶς, οὐ τὸ μὴδ' ὅλως. οὐ γὰρ ἀναιρεῖται παντάπασιν ὑπὸ τῆς τοῦ πάμπαν λέξεως τὸ πρᾶγμα περὶ οὗ ποιοῦμεθα τὸν λόγον,

bitrantur, ab iis inique postulabit aliquis ut secernant demonstrantes in nobis aquam aut ignem aut terram aut aërem; aut si non demonstrant, convinci dicat. Simile enim id est ac si voles in medicamento tetrapharmaco vel ceram vel picem vel sebum vel resinam puram sinceramque ostendi: aut iis qui nequeant ostendere, non concedas ex his ipsum esse compositum. Nam dum quatuor contemperari dicuntur, nullum ex ipsis sincerum esse ostenditur. Possis igitur ambo in proposita oratione intelligere. Verum in iis quae mox dicuntur, secundum ab auctore astrui videtur. At (si quis animum diligenter advertat) etiam hac ipsa oratione, ubi inquit: neque enim hominem in totum aërem esse dixerim, non hoc dicit, quod non sit omnino in nobis aër; quemadmodum neque quod ignis vel aqua vel terra, sed quod non in totum sit, οὐ τὸ πάμπαν: ex qua dictione significatur μὴ παντελῶς non omnino, non μὴδ' ὅλως, nulla ex parte. Neque enim res, de qua verba facimus, per dictionem πάμπαν

Ed. Chart. III. [97.]

Galen. V. (3.)

ἀλλὰ τὸ τέλειον αὐτοῦ καὶ ἄμικτον παραθραύεται. φαίνεται γοῦν ὅ τε ποιητῆς κατὰ τοῦτο τὸ σημαινόμενον χρώμενος τῷ πάμπαν φωνῇ, δι' ὧν φησιν

— οὐδ' ὅτι πάμπαν

Ἦθελε λαὸν ὀλέσσαι Ἀχαιῶν Ἰλιόθι πρό.

αὐτός θ' Ἱπποκράτης, ἡνίκα ἂν λέγῃ· τῶν ὀξέων νοσημάτων οὐ πάμπαν ἀσφαλέες αἱ προσαγορεύσεις, οὔτε τῆς ὑγείης οὔτε τοῦ θανάτου. ὁ μὲν γὰρ ποιητῆς τὸν Δία φησὶ χαριζόμενον τῇ Θέτιδι πολὺν μὲν ὀλεθρον ἐθέλειν ἐργάσασθαι τῶν Ἑλλήνων, οὐ μὴν παντελῶς γ' αὐτοὺς διαφθεῖραι. ὁ δ' Ἱπποκράτης πολλὰς μὲν τῶν προρρήσεων εἶναι βεβαίας, ὥς ἐπεδείξαμεν ἐν τοῖς εἰς τὸ προγνωστικὸν ὑπομνήμασιν, οὐ μὴν ἀπάσας γε, βέλτιον ἀκοῦειν, ὅπερ καὶ διὰ τῶν ἐφεξῆς δηλοῦται, μὴ συγχωρεῖν τὸν Ἱπποκράτην τοῖς ἄερα μόνον εἶναι λέγουσι τὸ στοιχεῖον τοῦ ἀνθρωπίου σώματος, ὥσπερ οὐδὲ τὴν γῆν μόνην, ἢ ὕδωρ, ἢ πῦρ. οὐδὲ γὰρ ἐν τι τούτων ἐστὶν, ἀλλ' ἅπαντα στοιχεῖα.

tollitur omnino, sed quod in ea absolutum est et mixturae expers comminuitur. Quin et poeta eo significato voce πάμπαν uti videtur, in quibus vaticinatur,

— quia prorsus Achivum

Noluit is populum pro Troiae perdere muris.

Item Hippocrates ipse, quum ait: Morborum acutorum non in totum securae sunt praedictiones, tum sanitatis tum mortis. Etenim poeta scribit Iovem in gratiam Thetidis magnam Graecorum cladem velle moliri, non tamen omnino ipsos extinguere. Hippocrates vero multas sane praedictiones firmas esse dicit, ut in commentariis in librum Prognosticon ostendimus, non tamen omnes, praefiat intelligere. Quod etiam subsequenter declarat, Hippocratem non concedere iis, qui aërem solum humani corporis esse elementum dictitant, quemadmodum neque his qui terram solam aut aquam aut ignem. Neque enim unum aliquod horum est, sed omnia elementa. Proinde

Ed. Chart. III. [97.]

Galen. V. (3. 4.)

διὸ καὶ τὴν κατὰ τὸ τέλος τῆς ῥήσεως φωνὴν, ἀμφίβολον οὔσαν ἐν τῷ παρὰ διαίρεσιν καὶ σύνθεσιν γένει ἀμφιβολίας, ἀμεινόν ἐστι κατὰ διαίρεσιν ἀναγινώσκειν, ἔνθα φησὶν· οὐτ' ἄλλο οὐδὲν ὅ τι μὴ φανερόν ἐστιν ἐν ἔδῳ ἐν τῷ ἀνθρώπῳ. τὸ γὰρ ἐν ἔδῳ οὐχ ὡς οἱ τὴν προτέραν τῶν ἐξηγήσεων προσβεύοντες οἴονται, μέρος ἐν ἐστὶ λόγου, λεγόμενον ὑπὸ τῶν ἄλλων Ἑλλήνων ἐν δυοῖν συλλαβαῖν, ἐν ὄν. ὑπὸ δὲ τῶν Ἰόνων ἐν τρισὶν, ἐνέδῳ, ἀλλὰ δύο ἐστὶ λόγου μέρος. τὸ μὲν ἕτερον ὄνομα μονοσύλλα- (4) βον, ὡς ἐπειδὰν λέγωμεν ἀριθμοῦντες ἐν, δύο, τρία. τὸ δ' ἕτερον, ὅπερ ἡμεῖς μὲν ὄν λέγωμεν, οἱ δ' Ἰωνες ἐδὸν ἐν δυοῖν συλλαβαῖν. ἐπιδειχθήσεται γὰρ ἐν τοῖς ἐξῆς ὁ Ἱπποκράτης ἀντιλέγων οὐ τοῖς περιέχεσθαι κατὰ τὸ σῶμα τῶν τεσσάρων στοιχείων ἕκαστον οἰομένοις, ἀλλὰ τοῖς ἐν μόνον ἐξ αὐτῶν τὴν φύσιν εἶναι τοῦ ἀνθρώπου νομίζουσι. πῶς οὖν φησὶ τις προσωτέρῳ ἢ κατὰ τὴν ἰατρικὴν ὁ λόγος οὗτος ἀποχωρεῖ, καθ' ὃν ἐν ὅτιοῦν στοιχεῖον ὑποτίθενται τινες εἶναι τὴν φύσιν τοῦ ἀνθρώπου; ὅτι, καθάπερ αὐτὸς ὀλίγον ὑστερόν φησι, ταύτη

etiam dictionem ad finem orationis positam, quum ambigua sit, in eo ambiguitatis genere, quod ex divisione et compositione nascitur, satius est divisim legere, ubi inquit, neque aliud quicquam, quod non unum esse in homine appareat; in qua sententia ἐνέδῳ non, ut priorem interpretationem celebrantes censent, una est orationis pars, quae ab aliis Graecis duabus syllabis effertur, ἐν ὄν, ab Ionicis tribus, ἐν ἔδῳ, verum duae sunt orationis partes; prior nomen monosyllabum, ut quum numerando dicimus, ἐν unum, duo, tria; altera, quam nos quidem ὄν, ens dicimus; Iones autem duabus syllabis ἔδῳ. Ostendetur enim in subsequentiis Hippocrates refragari non iis qui putant singula quatuor elementorum in corpore contineri; sed iis qui unum duntaxat ex ipsis naturam hominis esse arbitrantur. Quomodo igitur, inquires, ulterius quam medicina postulat, disputatio haec procedit, in qua unum quodlibet elementum nonnulli naturam hominis esse statuunt? quoniam, ut ipse paulo post dicet, hanc opi-

Ed. Chart. III. [97.]

Galen. V. (4.)

τῇ δόξῃ τὸ μὴ ποτε ἀλγεῖν τὸν ἄνθρωπον ἔπεται, καίτοι καὶ τοῦτό τις συγχωρήσῃ, ἐν καὶ τὸ ἰούμενον εἶναι. φαίνεται δὲ ἀλγοῦν καὶ θεραπευόμενον πολυειδῶς, ὥστε ψευδὴς ἀληθῶς. ἴδωμεν οὖν τῶν εἰρημένων ἕκαστον ἐν ταῖς ἐφεξῆς ῥήσεσιν, ὅπως αὐτὰ κατασκευάζῃ.

Οὔτε γὰρ τὸ πᾶμπαν ἡέρα λέγει τὸν ἄνθρωπον εἶναι, οὔτε πῦρ, οὔτε ὕδωρ, οὔτε γῆν, οὔτε ἄλλο οὐδέν, ὅ τι μὴ φανερόν ἐστιν ἐν ἑὸν ἐν τῷ ἀνθρώπῳ. ἀλλὰ τοῖσι βουλομένοισι ταῦτα λέγειν παρίημι.

Ἀρτεμίδωρος ὁ ἐπικληθεὶς Καπίτων ἔκδοσιν ἐποιήσατο τῶν Ἱπποκράτους βιβλίων, εὐδοκίμησασαν οὐ μόνον παρὰ Ἀδριανῷ τῷ αὐτοκράτορι, ἀλλὰ καὶ νῦν ἱκανῶς ὑπὸ πολλῶν σπουδαζομένην, ὥσπερ καὶ ἡ τοῦ συγγενοῦς αὐτῷ Διοσκοριδίου. πολλὰ μὲν οὖν ἀμειότεροι μετέγραψαν, ὑπαλλάττοντες τὰς παλαιὰς γραφὰς, ἄς μόνας ἴσασιν οἱ ἐξηγησάμενοι τὰ Ἱπποκράτους βιβλία. πρὸς δὲ τοῖς πολλοῖς καὶ τήνδε

nionem sequitur, nunquam hominem dolere, et si quis hoc concesserit, unum etiam remedium esse: sed dolere et curari videtur multifariam: eoque falsa plane est opinio. Inspiciamus igitur singula iam dicta, quomodo ipsa in subscriptis verbis comprobet.

Neque enim τὸ πᾶμπαν in totum dico hominem esse aërem, neque ignem, neque aquam, neque terram, neque aliud quidquam: quia unum in homine esse non apparet: sed iis haec volentibus dicere concedo.

Artemidorus, cognomento Capito, Hippocratis libros edidit: quae editio non solum apud Adrianum imperatorem in pretio est habita, verum etiam nunc admodum a multis studiose affectatur, probaturque ut et ea Dioscoridis ipsi coetanei. Multa igitur uterque transferibendo corrigens veteres scripturas immutavit, quas solas norunt, Hippocratis libros interpretati sunt. Capito autem prae-

Ed. Chart. III. [97. 98.]

Galen. V. (4.)

τὴν νῦν προκειμένην λέξιν ὑπὲρ ἔλαξε Καπίτων, ὥδ' εἰ πως γράψας· [98] οὔτε γὰρ τὸ πᾶν ἡέρα λέγει τὸν ἄνθρωπον εἶναι, οὔτε πῦρ, οὔτε ὕδωρ. ἐπειδὴ γὰρ οὔτε βιβλίον ἡύρισκεν ἄνδρὸς παλαιῶ τὴν γῆν μόνην εἰπόντος εἶναι στοιχείον, οὔτε παρὰ τοῖς μάλιστα τὴν τοιαύτην ἱστορίαν ἀναλεξαμένοις ἀνδράσι τοῖς Περιπατητικοῖς ἱστορούμενον, τῆς δόξης ταύτης προθεῖναι τινα τὴν λέξιν ὑπὲρ ἔλαξε τολμηρῶς. ἄμεινον δ' ἦν ἐπιτιμῆσαι τοῖς φιλοτίμως ἐζητηκόσι τίνος ἦν ἄνδρὸς ἡ περὶ τῆς γῆς ὡς μόνης στοιχείου δόξα. παρὰ πλησίον γὰρ ἐστὶ τοῦτο τῷ ζητῆσαι, τίς μὲν οὖν ὁ ἀξιῶν ἐκτετραμμένην ἐπιδεῖσθαι τὴν χεῖρα ὑπτιάν. καὶ τίς μὲν ὁ τὴν τῆς πτέρυγος ἐπίδεσιν ἐτέρως ἢ ὡς Ἰπποκράτης ἀξιῶν ποιεῖσθαι· τίς δὲ ὁ τὴν τῆς κλειθὸς, ἢ τίς ὁ τὰ μεθ' ἔλκους κατὰγματα, κατ' αὐτὸ μὲν τὸ ἔλκος οὐκ ἐπιδῶν, ἐκατέρωθεν δὲ ἐπιδῶν· ἢ τίς ἐν τῷ καλεῖν τὸ κατ' ὤμιον ἄρθρον, οὐκ ἐν οἷς χρὴ μέρεσιν εἰσθεῖν τὰς ἐσχάρας. ἢ τίνες ἦσαν οὓς ἐν τῷ περὶ ῥάχεων λόγῳ μέμμεται. πολλὰ γὰρ τοιαῦτα κατὰ τὴν τὸ περὶ ἀγμῶν καὶ περὶ ἄρθρων εἴρη-

ter pleraque alia hanc modo propositam orationem immutavit, huncque in modum scripsit, *neque enim in totum aërem dixerim esse hominem, neque ignem, neque aquam.* Quia enim neque librum viri veteris invenit, qui terram solum elementum esse diceret, neque apud eos viros Peripateticos qui maxime huiusmodi historiam pertractaverunt, huius opinionis auctorem quenquam prodi; lectionem audacter immutavit. Satiùs autem erat increpare eos, qui contentiose investigarunt, quis esset vir, qui terram solum elementum opinatus sit. Perinde enim hoc est, ac si quaeras, quis erat qui manum luxatam supinam deligari voluerit? et quis ille qui calcanei deligationem aliter quam Hippocrates fieri praecepit? quis rursus, qui claviculam; aut quis qui fracturas cum ulcere coniunctas in ipso quidem ulcere non deliget, in utraque artem ipsius parte deliget? aut quis in adurendo humeri articulum non in quibus convenit partibus escharas induxit? aut qui erant quos in oratione de spinis dorsi

Ed. Chart. III. [98.]

Galen. V. (4.)

ται τῷ Ἱπποκράτει, ποτὲ μὲν ὥς ἐνός, ἐνίοτε δ' ὥς πολλῶν ἀμαρτανόντων, ὥσπερ καὶ τῷ περὶ διαίτης ὀξέων. ἅμα γὰρ καὶ πολλοὺς ἰατροὺς μεμψόμενος ἔγραψεν ὧδέ ποιεῖ. οἶδα τοὺς ἰητροὺς τὰ ἐναντιώτατα ἢ ὥς δεῖ ποιέοντας· βούλονται γὰρ πάντες ὑπὸ τὰς ἀρχὰς τῶν νόσων προτιαρχεύσαντες τοὺς ἀνθρώπους, ἢ δύο, ἢ καὶ τρεῖς, ἢ καὶ πλείους ἡμέρας, οὕτω προσφέρειν καὶ τὰ φάρμακα καὶ τὰ ποτά. τίνες οὖν ἦσαν οἱ διαιτῶντες οὕτω δεικνύωσαν ἡμῖν οἱ ἐξηγηταί. τίνες δὲ οἱ νομίζοντες φλέγμα μόνον εἶναι τὸν ἀνθρώπον, τίνες οἱ ξανθὴν χολήν, ἢ τίνες οἱ μέλαιναν. ἐφεξῆς γὰρ τοι κατὰ τοῦτο αὐτὸ τὸ περὶ φύσεως ἀνθρώπου βιβλίον εἶναι τινὰς φησιν, οἳ οὕτως ἐδόξασαν. ἄμεινον μὲν οὖν εἰρησθαι τοῖς ἐξηγηταῖς ὥς τάχα μὲν οἱδ' ἔγραψαν πάντες οὗτοι τὰς ἐαυτῶν δόξας. ἐγχορεῖ δὲ καὶ γραψάντων αὐτῶν μὴ διασωθῆναι. φαίνεται γὰρ τοῦτο κατὰ πλείους αἰτίας γιγνόμενον. ἔνιοι μὲν γὰρ τοὺς διαδεξαμένους αὐτῶν τὴν διδασκαλίαν οὐκ ἔσχον, ἔνιοι δὲ οὐκ

accusat? Multa enim huius generis Hippocrates et in opere de fracturis et de articulis est persequutus, nunc quasi uno, nunc quasi multis aberrantibus, quemadmodum in opere de victus ratione in morbis acutis simul multos medicos accusans hunc in modum scripsit: *Novi medicos iis quae oportet maxime contraria moliri; volunt enim omnes sub morborum initiis, ubi homines aut duos aut tres aut etiam plures dies fame cruciaverint, ita iam et forbitiones et poculenta offerre.* Qui igitur fuerunt, qui ita victus rationem tradebant, ostendant nobis interpretes: qui rursus erant, qui pituitam solum esse hominem arbitrantur, qui flavam bilem, aut qui atram bilem hominem esse iudicabant: nam inferius in hoc ipso de natura hominis libello esse nonnullos ait, qui sic opinati sunt. Quare praestiterat interpretibus dixisse quod forsan omnes hi suas ipsorum opiniones ne scriptis quidem mandaverint. Rursus fieri potuit ut ipsi conscripserint, sed libri interciderint; nam hoc pluribus de causis fieri videtur.

Ed. Chart. III. [98.]

Galen. V. (4.)

ἐξέδοσαν ζῶντες τὰς βίβλους, εἴτα ἀποθανόντων αὐτῶν, ἐν ἡ δύο που σωζόμενα τῶν ἀντιγράφων, ἀπώλετο. δυνατόν δέ ἐστι καὶ διότι κατεφρονήθη τὰ συγγράμματα αὐτῶν, ἀμεληθῆναί τε καὶ τῷ χρόνῳ τελέως ἀπολέσθαι. καὶ μέντοι καὶ φθονεροὶ τινες ἦτοι κατακρύπτουσιν, ἢ τελέως ἀφανίζουσι τὰ τῶν πρεσβυτῶν βιβλία. τινὲς δ' ὑπὲρ τοῦ λέγειν ὡς ἴδια τὰ ἐν αὐτοῖς γεγραμμένα πράττουσι ταῦτό. ἢ καὶ τί θαυμαστὸν ἀπολέσθαι τῶν ἀλλοκότους δόξας γραψάντων, ὅπου γε καὶ παρὰ τοῖς Ἀθηναίοις εὐρίσκονται τινες εὐδοκίμως ἡγωνισμένοι κωμικοὶ τε καὶ τραγικοὶ ποιηταὶ δράμασιν οὐκέτι διασωζομένοις. ἵνα γὰρ παραλείπω τὰς ἄλλας ἀπάσας αἰτίας, δυοῖν δὲ μόνων τῶν ἑναγχοῦς ἐν Ῥώμῃ γιγνομένων μνημονεύσω. πολλάκις μὲν ἐμπρησθέντες σηκοὶ, πολλάκις δὲ ἐν σεισμοῖς καταπεσόντες, ἢ κατ' ἄλλην αἰτίαν, οὐκ ὀλίγων βιβλίων ἀπωλείας αἴτιοι γεγονέναι φαίνονται. κακῶς μὲν ὁ Καπίτων ἐτόλμησε μεταγράψαι τὴν παλαιὰν ῥῆσιν, οὐκοῦν οὐδὲ τοῦτο προσθεὶς, ὡς ἐνεδέχετο τὸν πρῶτον βιβλιογράφον ἀμαρτεῖν, ἀντ' ἄλλον

Nonnulli enim qui susciperent ipsorum disciplinam, non habebant; nonnulli vero libros dum viverent non ediderunt: deinde mortuis ipsis unum aut alterum exemplar quod supererat, periit. Iam potuerunt etiam, quia scripta ipsorum in pretio nullo erant, negligi et temporis spatio prorsus interiuro. Quin etiam invidi quidam aut supprimunt aut omnino abolent veterum libros. Sunt qui id faciant, ut quae in eis sint tradita, sua esse dictitent. Vel quid mirum est, eorum libros qui alienas opiniones literis prodiderunt, perire, quum etiam apud Athenienses nonnulli inveniantur tum comici tum tragici poëtae, magna celebritate operum commendati, quorum fabulae non amplius supersint? Ut enim alias universas causas omittam, duarum duntaxat quae Romae nuper acciderunt meminero. Saepe conflagrata incendio templa, saepe terrae motibus collapsa, aut alia de causa, fecerunt ut non pauci libri interierint. Prave igitur Capito ausus est antiquam lectionem abrogare, ita ut ne hoc quidem adjecerit, fieri

Ed. Chart. III. [98. 99.]

Galen. V. (4.)

γράφαντ' ἄλλο. κακοῦς δὲ καὶ τῶν ἐξηγητῶν ἐνιοι κατεψεύσαντο Ξενοφάνους, ὥσπερ καὶ Σαβῖνος, οἳ δὲ πῶς γράψας αὐτοῖς ὀνόμασιν. οὔτε γὰρ πάμπαν αἶρα λέγοι τὸν ἄνθρωπον, ὥσπερ Ἀναξιμένης, οὔτε ὕδωρ ὡς Θαλῆς, οὔτε γῆν ὡς ἐν τινι Ξενοφάνης. οὐδαμῶθεν γὰρ εὑρίσκεται ὁ Ξενοφάνης ἀποκηνόμενος οὕτως. [99] ἀλλὰ καὶ ὁ Σαβῖνος αὐτὸς εὐδιλὸς ἐστὶν ἐκ τῶν αὐτοῦ καταψευδόμενος, οὐχ ἐπ' ἀγνοίας ἐσφαλμένος, ἢ πάντως ἂν ὀνομαστί προσέγραψε τὸ βιβλίον ἐν ᾧ ταῦτα ἀπεφάνετο. νῦν δ' οὕτως ἔγραψεν, οὔτε γῆν ὡς ἐν τινι Ξενοφάνης· καὶ Θεόφραστος δ' ἂν ἐν ταῖς τῶν φυσικῶν δοξῶν ἐπιτομαῖς τὴν Ξενοφάνους δόξαν, εἴπερ οὕτως εἶχεν, ἐγεγράφει. καὶ σοι πάρεστιν εἰ χαίροις τῇ περὶ τούτων ἱστορίᾳ, τὰς τοῦ Θεοφράστου βίβλους ἀναγνῶναι, καθ' ἃς τὴν ἐπιτομὴν ἐποίησατο τῶν φυσικῶν δοξῶν. ὥσπερ γε πάλιν εἰ τὰς τῶν παλαιῶν ἱατρῶν δόξας ἐθέλοις ἱστορῆσαι, πάρεστί σοι τὰς τῆς ἱατρικῆς συναγωγῆς ἀναγνῶναι βίβλους, ἐπιγεγραμμένας μὲν Ἀριστοτέλει,

potuisse ut primus librorum scriptor erraverit, pro alio scribens aliud. Male etiamnum interpretes quidam de Xenophane mentiti sunt: quemadmodum et Sabinus qui sic suis ipsis verbis scripsit: *Neque enim in totum aërem dico hominem, sicut Anaximenes; neque aquam ut Thales; neque terram sicut alicubi Xenophanes.* Nullo enim in loco sic pronuntiasse Xenophanes invenitur. Quin etiam Sabinus ipse ex suismet verbis mentiri perspicitur, non prae incitiam in errorem prolapsus; alioqui certe librum in quo haec pronuntiavit nominatim protulisset. Nunc autem sic scripsit. *Neque terram, sicut quodam in loco Xenophanes.* Theophrastus autem in naturalium opinionum compendio Xenophanis opinionem, si ita haberet, conscripsisset. Ac tibi licet, si historia de his prodita te oblectat, Theophrasti libros perlegere, in quibus naturales opiniones in compendium redegit: quemadmodum si veterum medicorum opiniones voles discere, integrum tibi est medica collectione libros evolvere, qui sane Aristoteli

Ed. Chart. III. [99.]

Galen. V. (4. 5.)

ὁμολογουμένης δὲ ὑπὸ τοῦ Μένωνος, ὅς ἦν μαθητὴς αὐτοῦ, γεγράφθαι, διὸ καὶ Μενώνεια προσαγορεύουσιν ἔτι ταυτὶ τὰ βιβλία. δῆλον δὲ ὅτι καὶ ὁ Μένων ἐκεῖνος, ἀναζητήσας ἐπιμελῶς τὰ διασωζόμενα κατ' αὐτὸ ἔτι τῶν παλαιῶν ἰατρῶν βιβλία, τὰς δόξας αὐτῶν ἐκείθεν ἀνελίξαιτο. τῶν δ' ἤδη διεφθαρμένων παντάπασιν, ἡ σωζομένων μὲν, οὐ θεωρηθέντων δ', αὐτῷ τὰς γνώμας οὐκ ἠδύνατο γράψαι. κατὰ ταῦτ' οὖν τὰ βιβλία χολὴν ξανθὴν, ἢ μέλαιναν, ἢ φλέγμα στοιχείῳ ἀνθρώπου φύσεως οὐκ ἂν εὖροις οὐδ' ἑφ' ἐνὸς εἰρημένον. αἷμα δὲ καὶ τῶν μεθ' Ἱπποκράτην φαίνονται πολλοὶ μόνον εἶναι νομίζοντες ἐν ἡμῖν, ὥστε καὶ τὴν πρώτην γένεσιν ἡμῶν ἐξ αὐτοῦ γίνεσθαι, καὶ τὴν μετὰ ταῦτα κατὰ τὴν μήτραν αὔξῃσιν καὶ ἀποκνηθέντων τελείωσιν. ἀλλ' ὃ γε Ἱπποκράτης ὀλίγον ὕστερον ἔγρα (5) ψεν ὡς ὄντων τινῶν οἱ καὶ φλέγμα καὶ χολὴν ἐνόμιζον εἶναι τὸν ἀνθρώπον, οὐκ ἂν οὕτω γράψας, εἰ μὴ τινες ἦσαν ἥτοι κατ' αὐτὸν, ἢ πρὸ αὐτοῦ δοξάζοντες οὕτως.

ascribuntur, sed a Menone eius discipulo scriptos esse pro confesso habetur: quare etiam nonnulli hos libros Menonios appellant. Constat autem quod et Menon ille, investigatis diligenter veterum medicorum libris, qui ipsius tempore adhuc supererant, opiniones ipsorum inde collegerit. Eorum vero qui jam prorsus interiissent aut superstites quidem essent, sed non in lucem editi, sententias haud potuit scribere. In his itaque libris haud invenias vel ab uno proditum, flavam bilem aut nigram aut pituitam hominis naturae esse elementum. Sanguinem vero etiam qui Hippocrati successerunt permulti solum nobis inesse arbitrati sunt, quod prima generatio nostra ex ipso fiat: mox in utero incrementum: deinde in lucem editorum perfectio. Sed Hippocrates paulo post scripsit, tanquam nonnulli sint, qui pituitam et bilem hominem esse arbitrantur, non ita scripturus, nisi quidam fuissent vel ipsius tempore vel ante ipsum, qui sic opinarentur.

Δοκίουςι δέ μοι οὐκ ὀρθῶς γινώσκειν οἱ τὰ τοιαῦτα λέγον-
τες. γνώμη μὲν γὰρ τῇ αὐτῇ πάντες χρεόνται, λέγουσι
δὲ οὐ τὰ αὐτά. ἀλλὰ τῆς μὲν γνώμης τὸν ἐπίλογον τὸν
αὐτὸν ποιοῦνται. φασὶ γὰρ ἓν τε εἶναι ὅ. τί ἐστι καὶ
τοῦτ' εἶναι ἓν τε καὶ τὸ πᾶν, κατὰ δὲ τὰ οὐνόματα οὐχ
ὁμολογέουσι. λέγει δὲ αὐτέων ὁ μὲν τις φάσκων ἡέρα
τοῦτο εἶναι τὸ ἓν τε καὶ τὸ πᾶν, ὁ δὲ πῦρ, ὁ δὲ ὕδωρ,
ὁ δὲ γῆν. καὶ ἐπιλέγει ἕκαστος τῷ ἑωῦτοῦ λόγῳ μαρτύ-
ριά τε καὶ τεκμήρια, ἃ γε ἐστὶν οὐδέν. ὅτι μὲν γὰρ τῇ
αὐτῇ γνώμῃ πάντες χρεόνται, λέγουσι δὲ οὐ τὰ αὐτά,
δῆλον ὅτι οὐδὲ γινώσκουσιν αὐτά. γνοίη δ' ἂν τύδε τις
μάλιστα, παραγενόμενος αὐτέοισιν ἀντιλέγουσι. πρὸς γὰρ
ἀλλήλους ἀντιλέγοντες οἱ αὐτοὶ ἄνδρες τῶν αὐτέων ἐναν-
τίον ἀκροατέων, οὐδέποτε τρις ἐφεξῆς ὁ αὐτὸς ἄνθρω-
πος περιγίνεται ἐν τῷ λόγῳ, ἀλλὰ ποτὲ μὲν οὗτος ἐπι-
κρατεῖ, ποτὲ δὲ οὗτος, ποτὲ δὲ ὃ ἂν τύχη μάλιστα ἢ
γλωῶσα ῥυεῖσα πρὸς τὸν ὅχλον. καίτοι δίκαιόν ἐστι

II.

Qui vero talia proferunt, non mihi recte id agnoscere
videntur; eadem enim sententia utuntur omnes; verum
non eadem dicunt, sed sententiae suae epilogum eun-
dem efficiunt. Ajunt enim unum quid esse quodcumque
est, et id ipsum unum esse ac universum; nominibus
autem non consentiunt. Eorum autem aliquis aërem
esse hoc unum et universum asserit; alius ignem, alius
aquam, alius terram; tum unusquisque suae orationi
testimonia et conjecturas addit, quae nihili sunt. Quod
etenim in eadem versentur omnes sententia, nec eadem
dicant, eos ipsa ignorare manifestum est. Atque id ex
eo maxime is cognoverit qui ipsis disceptantibus inter-
fuerit. Nam nunquam ter continua serie idem homo
eodem in sermone superior evadit, sed modo hic vincit,
modo ille, modo iste, cui potissimum lingua fluens ad
populum contigerit. Quanquam par est, qui recte se

τὸν φάντα ὀρθῶς γινώσκειν περὶ τῶν πραγμάτων, παρέρχειν αἰὲ ἐπικρατέοντα τὸν λόγον τὸν ἐωυτοῦ, εἴπερ ἔοντα γινώσκει καὶ ὀρθῶς ἀποφαίνεται. ἀλλὰ ἐμοὶ γε δοκέουσιν οἱ τοιοῦτοι ἄνθρωποι αὐτοὶ σφᾶς αὐτοὺς καταβάλλειν ἐν τοῖσιν ὀνόμασι τῶν λόγων αὐτέων ὑπὸ ἀσυνεσίας, τὸν δὲ Μελίσσου λόγον ἐπανορθοῦν. περὶ μὲν οὖν τούτων ἀρκέει μοι τὰ εἰρημένα.

[100] Ὡς πρὸς εἰδότας ἃ λέγουσιν οἱ στοιχεῖον ἐν ὑποτιθέμενοι, ποιεῖται τὸν λόγον. οἳ τε γὰρ τὸ πῦρ εἶναι στοιχεῖον λέγοντες ἐκ τούτου βούλονται τὰ ἄλλα γεννᾶσθαι, πυκνουμένου τε καὶ συναγομένου καὶ πιλουμένου, τῆς μὲν ὀλίγης αὐτοῦ πιλήσεως αἴρα γεννώσης, τῆς πλείονος δὲ ὕδωρ, τῆς τελεωτάτης τε καὶ πλείστης γῆν. οἳ τε τὸ ὕδωρ, οἳ τε τὸν αἶρα, κατὰ τὸν αὐτὸν λόγον ἐκ τοῦ πιλοῦσθαι καὶ χεῖσθαι τᾶλλα γεννᾶσθαι λέγουσι. πιληθὲν μὲν γὰρ τὸ ὕδωρ γῆν γεννᾶσθαί φασι, χυθὲν δὲ αἶρα. καθάπερ γε καὶ τὸν αἶρα πιληθέντα μὲν ὕδωρ, χυθέντα δὲ πῦρ, ὥστ' ἐκ

de rebus aliquid cognoscere proficitur, suam enim rationem perpetuo superiorem adferre, si quae sunt vera agnoscit recteque pronunciat. Verum mihi videntur ejusmodi homines seipsos in suarum rationum vocabulis prae inscitia evertere, Melissi vero sententiam erigere. Sed de his mihi dicta sufficiunt.

Qui elementum unum statuunt, iis tanquam quae proferunt scientibus orationem struit. Nam qui ignem esse elementum affirmant ex hoc quum excrassescit et cogitur et densatur, alia generari volunt, ita ut ex modica quidem ipsius densatione aërem generet, ex ampliore vero aquam, ex absolutissima et plurima terram. Qui aquam quique aërem ponunt elementum, pari modo ex densatione et fusione illorum alia procreari tuentur. Densatam siquidem aquam, terram gignere dicunt; fusam aërem, sicut et aërem densatum aquam, fustum ignem. Quare ex

Ed. Chart. III. [100.]

Galen. V. (5.)

τῆς εἰς ἄλληλα μεταβολῆς τῶν τετάρων ὁ λόγος ὁρμάται τῶν ἐν ὁτιοῦν ὑποτιθεμένων εἶναι στοιχεῖον. καὶ διὰ τοῦτο γνώμη μὲν αὐτῇ φησιν αὐτοὺς χρῆσθαι, λέγειν δ' οὐ τὰ αὐτά. φανερώς οὖν ἐν τούτῳ τῷ λόγῳ παντὶ τοῖς ἐν τι μόνον τῶν τετάρων στοιχείων ἡγουμένοις εἶναι τὸν ἄνθρωπον ἀντιλέγει καὶ φησιν αὐτοὺς ἀμαρτάνειν. ὅτι γὰρ μηδὲν ἀποδεικνύουσιν, ἐσχάτως ἀπίθανος ἦν ὁ λόγος αὐτῶν. ἐν μὲν γὰρ τῶν τετάρων εἶναι τὸν ἄνθρωπον οὐ κατασκευάζουσι. τὸν δὲ Μελίσσου λόγον ὀρθοῦσιν, ἡγουμένου μὲν ἐν εἶναι καὶ αὐτοῦ τοῦτο, οὐ μὴν ἐκ τῶν τετάρων γ' ἐν τι τούτων, αἶρος καὶ γῆς, ὕδατός τε καὶ πυρός. εἴκει δὲ ὁ ἀνὴρ οὗτος ἐννοῆσαι μὲν εἶναί τινα οὐσίαν κοινὴν, ὑποβεβλημένην τοῖς τέτταρσι στοιχείοις, ἀγέννητόν τε καὶ ἀφθαρτον, ἣν οἱ μετ' αὐτὸν ὕλην ἐκάλεσαν, οὐ μὴν διηρθρωμένως γε δυνηθῆναι τοῦτο δηλῶσαι. ταύτην δ' οὖν αὐτὴν τὴν οὐσίαν ὀνομάζει τὸ ἐν καὶ τὸ πᾶν. ἀληθὴς δὲ οὐδ' οὗτος ὁ λόγος ἐστίν. οὐ γὰρ ἐν τι μόνον ἐστὶν ἐκείνο τῶν ἐν γενέσει καὶ φθορᾷ σωματίων ἀρχή, καθάπερ

mutua in se quatuor *elementorum* mutatione ratio orta est eorum, qui unum quodlibet elementum esse statuunt: atque ideo sententia ipsos eadem uti, diversa autem dicere scribit. Proinde manifesto hac oratione tota iis ad-versatur, qui hominem unum quid solum ex quatuor *elementis* esse autumant, atque ipsos aberrare. Nam quia nihil demonstrant, summe improbabilis oratio ipsorum ex-titerat: unum siquidem quatuor *elementorum* esse homi-nem non tuentur, astruuntque. Melissi vero sententiam erigunt probantque, qui sane etiam esse unum elemen-tum existimet, non tamen ex quatuor illis, aëre, terra, aqua, igne. Videtur autem vir hic considerasse substan-tiam quandam communem, quatuor subjectam elementis, non generabilem, incorruptibilem, quam posteri ipsius ma-teriam appellarunt; non tamen perfecte id potuisse osten-dere. Hanc igitur ipsam substantiam nominat unum et omne. Verus autem nequaquam hic sermo est. Non enim illud unum est solum principium corporum, quae genera-

Ed. Chart. III. [100.]

Galen. V. (5.)

ὑπέλαβεν ὁ Μελισσος, ἀλλὰ πρὸς αὐτῷ ποιότητες τέταρες, ψυχρότης ἄκρα καὶ ξηρότης καὶ θερμότης καὶ ὑγρότης. οὐ μὴν στοιχεῖά γε ταῦτ' ἔστιν οὔτε τῶν ἄλλων οὔτ' ἀνθρώπου φύσεως, ἀλλὰ ἀρχαί. συνεκέχυτο οὖν τοῦτο παρὰ τοῖς ἀρχαίοις. οὐδ' εἰς ἔννοιαν ἀφιγμένοις τῆς διαφορᾶς ἀρχῆς τε καὶ στοιχείου, διὰ τὸ δύνασθαι χρῆσθαι τῇ τοῦ στοιχείου προσηγορίᾳ, καὶ πὶ τῶν ἀρχῶν. ἄλλα δὲ δύο πράγματά ἐστι φανερώς ἀλλήλων διαφέροντα, τὸ μὲν ἕτερον ἐλάχιστον μόριον τοῦ ὅλου, τὸ δὲ ἕτερον, εἰς ὃ διέλη τις, κατ' ἐπίνοιαν αὐτὸ τοῦτο ἐλάχιστον. αὐτὸ μὲν γὰρ τὸ πῦρ οὐχ οἷόν τε διελεῖν εἰς δύο σώματα καὶ δεῖξαι κεκοσμημένον ἐξ ἐκείνων, ὥσπερ οὐδὲ τὴν γῆν, ἢ τὸ ὕδωρ, ἢ τὸν αἶρα. νοῆσαι μέντοι δυνατόν ἐτέραν μὲν εἶναι τοῦ μεταβάλλοντος τὴν οὐσίαν, ἐτέραν δὲ τὴν μεταβολὴν αὐτοῦ. οὐ γὰρ ταῦτό ἐστι τὸ μεταβάλλον σῶμα τῇ κατ' αὐτὸ μεταβολῇ. τὸ μὲν γὰρ μεταβάλλον ἐστὶ τὸ ὑποκείμενον, ἡ μεταβολὴ δὲ αὐτοῦ κατὰ τὴν τῶν ποιότητων ἀμοιβὴν γίνεται. θερμότητος μὲν γὰρ ἄκρας ἐγγενομένης αὐτῷ, πρὸς ἀποτελού-

tioni et corruptioni subjiuntur, quemadmodum Melissus opinatus est; sed praeter id qualitates quatuor, frigus summum, siccitas, calor et humor: non tamen haec elementa sunt vel aliorum vel hominis naturae, sed principia. Hoc autem apud veteres consuevit esse; ut quibus ne in mentem quidem pervenerat principii et elementi differentia, eo quod potuerint uti etiam in principiiis elementi appellatione. Verum duae res sunt manifesto invicem differentes; altera sane est minima totius particula, altera vero, in quam quis dividet intellectu, ipsam hanc particulam minimam. Etenim ignem ipsum non licet in duo corpora dividere et temperatum ex illis ostendere; quemadmodum neque terram, aut aquam, aut aërem; considerare tamen possit, alteram esse ejus quod mutatur substantiam, alteram ipsius mutationem. Non enim idem est corpus quod mutatur, et mutatio quae ei accidit. Si quidem quod mutatur, subjectum est; mutatio vero ipsius ex qualitaturn vicissitudine contingit. Nam quum summus

Ed. Chart. III. [100. 101.]

Galen. V. (5.)

μένον, καθάπερ γε καὶ αἶρος, ὅταν ἄκραν ὑγρότητα δέξεται. καὶ αὐτὰ δὲ γῆς μὲν γιγνομένης, ἐπειδὴν ἐκείνο τὸ ὑποκείμενον, ἅπασαν κατὰ τὴν ἑαυτοῦ φύσιν ἄποιον ὑπαρχον εἰς ἑαυτὸ δέξεται ξηρότητα χωρὶς θερμότητος, ὕδατος δ' ὅταν ὑγρότητα. περὶ μὲν γὰρ τοῦ πρώτου ψυχροῦ ζήτησις οὐ μικρὰ γέγονεν, ἥς οὐκ ἔστι χρεία εἰς τὰ τῆς ἰατρικῆς τέχνης ἔργα μηδὲν συντελούσης. τὸ γὰρ τι χρήσιμόν ἐστιν ἐν τῇ ζητῆσαι, πότερον ἐν ἀπλοῦν ἐστὶ τὸ σῶμα τῶν ἀνθρώπων, ἢ σύνθετον ἐξ ἀπλοῦν τεττάρων, ὡς ἢ τε τοῦ Πλάτωνος ἐδίδασκε ῥῆσις [101] ἡμεῖς τε καὶ τὴν θεραπευτικὴν μέθοδον ἐδιδάξαμεν εὐθύς ἐν τοῖς πρώτοις αὐτῆς. ἀλλὰ περὶ μὲν τούτου καὶ αὐθις εἰρήσεται. νυνὶ δὲ ἀναμνήσομαι ὡς ἐν τῇ προκειμένη ῥήσει τὴν ἀντιλογίαν ἐποιήσατο πρὸς τοὺς ἐν τι τῶν τεττάρων εἶναι λέγοντας τὸν ἄνθρωπον, οὐ πρὸς τοὺς τέτταρα. βελτίων οὖν ἀνάγνωσις εἰκότως ἐλέγετο κατὰ τὴν πρώτην ῥῆσιν ἢ δασύνουσα κατὰ τὴν ἐκφώνησιν τὴν πρώτην συλλαβὴν τοῦ ἐν ἑόν. ὅτι γὰρ οὐχ ἓν ἐστίν, ἀλλὰ πλείω τὰ συντιθέντα τὴν

in eo fuerit calor, ignis efficitur; sicut et aër, ubi summum humorem acceperit. Simili modo terra fit, ubi illud subjectum secundum suam ipsius naturam qualitatis expers, omnem in se receperit siccitatem sine calore; aqua vero quum humiditatem. Etenim de primo frigido quaestio non exigua oborta est, quae quum ad medicae artis opera nihil conferat, non est usui. Utilitas enim est in disquiriendo utrum unum corpus hominum simplex sit, an ex quatuor simplicibus compositum, ut et Platonis verba declararunt, et nos in medendi methodo statim inter initia docuimus. Verum de hoc etiam postea dicetur: nunc in memoriam revocabo, quomodo in proposita oratione adversatus sit iis, qui unum aliquod ex quatuor hominem esse, non iis qui quatuor asseverant. Melior itaque lectio merito diceretur in prima sententia, quae primam syllabam dictionum ἐν ἑόν, *unum existens*, in pronuntiatione aspirat. Quod enim non unum sit, sed plura hominis naturam constituentia, Hippocrates ostendit; non tamen

Ed. Chart. III. [101.]

Galen. V. (5. 6.)

τοῦ ἀνθρώπου φύσιν, ἐπιδείκνυσιν ὁ Ἱπποκράτης. οὐ μὴν ὅτι γε μηδὲν ἢ τῶν τεττάρων στοιχείων εἰλικρινές ἐν τῷ σώματι. τὴν ἀρχὴν γὰρ οὐδὲ λέγουσιν οἱ τῆς δόξης ταύτης ἡγεμόνες τοῦτο, ἐν δὲ τι παρὰ τὰ τέτταρα, τὸ ἐξ αὐτῶν συγγεόμενον ἀποφαίνονται, ὥς γε τὴν τετραφάρμακον δύναμιν οὔτε κηρὸν, οὔτε πίτταν, [6] οὔτε στέαρ, ἀλλὰ τι παρὰ ταῦτα ἐν ἄλλο, ὃ ἐξ ἀπάντων κραθέντων γέγονεν. οὐσης δὲ πάλιν καὶ αὐτῆς τῆς δόξης διτιγῆς, ἔνιοι μὲν γὰρ τὰς τέτταρας ποιότητας μόνας κεράννυσθαι δι' ὕλων ἀλλήλαις, ἔνιοι δὲ τὰς οὐσίας ἀπεφήναντο. Περιπατητικοὶ μὲν τῆς προτέρας δόξης προστάντες, Στωικοὶ δὲ τῆς δευτέρας, ἔτι τε τούτων ἔμπροσθεν Ἐμπεδοκλῆς ἐξ ἀμεταβλήτων τῶν τεττάρων στοιχείων ἡγεῖτο γίγνεσθαι τὴν τῶν συνθέτων σωμάτων φύσιν, οὕτως ἀναμειγμένων ἀλλήλοις τῶν πρώτων, ὥς εἴ τις λειώσας ἀκριβῶς καὶ χνοώδῃ ποιήσας ἰὸν καὶ χαλκῆτιν καὶ καδμίαν καὶ μίση μίξειεν, ὥς μηδὲν ἐξ αὐτῶν δύνασθαι μεταχειρίσασθαι χωρὶς ἐτέρου.

quod ullum sit ex quatuor elementis sincerum in corpore. Neutiquam enim id dicunt principium opinionis hujus principes, unum vero aliquod praeter quatuor, quod ex ipsis compositum enunciant; sicut tetrapharmacum facultate, neque ceram, neque picem, neque refinam, neque adipem: sed unum quoddam aliud praeter haec, quod ex omnibus contemperatis provenerit. Porro quum haec rursus opinio duplex sit, (nonnulli enim quatuor qualitates solas per totas invicem contemperari, nonnulli vero substantias pronunciarunt) Peripatetici sane prioris opinionis autores, secundae vero Stoici habentur. Praeterea ante hos Empedocles corporum compositorum naturam ex immutabilibus quatuor elementis generari arbitratur, ita primis illis inter se commixtis, ut si quis laevigata exacte et in pulverem redacta aeruginem, chalcitidem, cadmiam, misceat ita miscuerit, ut nullum ipsorum sine altero possit in manus assumi.

γ'.

Τῶν δὲ ἰατρῶν οἱ μὲν τινες λέγουσιν ὡς ὁ ἄνθρωπος αἷμα
μοῦνόν ἐστιν, οἱ δὲ αὐτέων χολήν φασιν εἶναι τὸν ἄν-
θρωπον, ἔνιοι δὲ τινες φλέγμα.

Ἀντιπῶν ἐν τῷ πρὸ τούτου λόγῳ τοῖς φιλοσόφοις, οἳ
ἢ πῦρ μόνον, ἢ ὕδωρ, ἢ γῆν, ἢ ἀέρα τὴν φύσιν εἶναι νο-
μίζουσι τοῦ σώματος ἡμῶν, καὶ ἐπὶ τοὺς ἰατροὺς μετέβη
κατὰ τὴν προκειμένην ῥῆσιν, ἐπιδεικνύς καὶ τούτους ὁμοίως
ἀμαρτάνειν ἐκείνοις, ὅσοι νομίζουσιν ἢ αἷμα μόνον εἶναι τὸν
ἄνθρωπον, ἢ χολήν, ἢ φλέγμα. προφανῶς οὖν ἤδη διώρι-
σται τὸ κατὰ τὴν πρώτην ἀπασῶν ῥῆσιν ἀμφίβολον εἶναι
δόξαν, οὐ τούτοις τὰ τέτταρα στοιχεῖα τιθεμένοις, ἀλλὰ
τοῖς ἐν τι μόνον ἔξ αὐτῶν ἀντιλέγων ἀεὶ φαίνεται. παρα-
λείπεται δ' ἐνταῦθα δόξα τις ἰατρῶν, ἀναλόγως ἔχουσα
τῇ τοῦ Μελίσσου, τῶν λεγόντων ἐν εἶναι τὸν ἄνθρωπον,
ὃ μεταβάλλον, ἕκαστον τῶν εἰρημένων γίγνεται.

III.

*At e medicis nonnulli hominem sanguinem solum esse di-
cunt; ex ipsis bilem hominem esse asserunt; quidam
denique pituitam.*

Quum superiori oratione adversus philosophos egisset,
qui aut ignem solum, aut aquam, aut aërem, aut natu-
ram terram corporis nostri esse censent, etiam ad medi-
cos digressus est, ex proposita verborum serie ostendens
similiter illis etiam hos aberrare, qui arbitrantur hominem
aut solum esse sanguinem, aut bilem, aut pituitam. Ma-
nifesto igitur jam distinctum est, quod in prima omnium
oratione ambiguum esse videatur, non iis, qui quatuor
elementa ponunt, sed illis qui unum aliquod solum ex
ipsis, contradicere semper apparet. Caeterum relinquitur
hic opinio quaedam medicorum, absurditate Melissi pla-
cito respondens: eorum scilicet, qui dicunt hominem esse
unum, quod dum mutatur, unumquodque eorum quae
dicta sunt efficitur.

δ'.

Ἐπίλογον δὲ ποιοῦνται καὶ αὐτοὶ πάντες τὸν αὐτὸν· ἐν γὰρ τι εἶναι φασιν, ὅ τι ἕκαστος ἠθέλησεν ὀνομάσαι αὐτέων, καὶ τοῦτο· ἐν ἑὸν μεταλλάσ- [102] σειν τὴν ἰδέην καὶ τὴν δύναμιν, ἀναγκαζόμενον ὑπὸ τε τοῦ θερμοῦ καὶ τοῦ ψυχροῦ καὶ γίνεσθαι καὶ γλυκὺ καὶ πικρὸν καὶ λευκὸν καὶ μέλαν καὶ παντοῖόν τι ἄλλο· ἐμοὶ δὲ οὐδὲ ταῦτα δοκεῖ οὕτως ἔχειν. οἱ μὲν οὖν πλείστοι τοιαῦτά τινα καὶ ἔτι ἐγγύτατα τουτέων ἀποφαίνονται.

Καὶ τοὺς ἰατροὺς φησιν ὅσοι χυμὸν ἓνα μόνον ἔφασαν εἶναι κατὰ φύσιν, ἐπίλογον ποιεῖσθαι τὸν αὐτὸν ἀλλήλοις τε καὶ τοῖς φιλοσόφοις, ἐπιδεικνύντας τὸν ἓνα τοῦτον χυμὸν, ὃν ἂν ἕκαστος αὐτῶν ὑποτίθεται, μεταβάλλειν εἰς τοὺς ἄλλους. ἃ δὲ κατασκευάζων ἕκαστος τὴν ἑαυτοῦ δόξαν ἔλαβεν, οὐδένα τῶν τετιτῶρων χυμῶν ἀποδείκνυσιν εἶναι κατὰ φύσιν, ἕτερον δὲ ἀντ' αὐτῶν τινα πρότερον, ἔξ οὗ μεταβάλλοντος οὗτοι γίνονται. δόγματός τινος τοιοῦδε μὴ δυνά-

IV.

Atque hi omnes epilogum eundem faciunt. Unum enim esse quid affirmant, quodcumque eorum quisque appellare voluerit; atque id unum existens transmutare formam et facultatem, quum a calido et frigido cogitur, fierique et dulce et amarum et album et nigrum et cujuscumque generis quid aliud. Mihi vero neque haec sic se habere videntur. Plurimi igitur talia quaedam et amplius his proxima pronunciant.

Medicos etiam ait, qui humorem unum solum secundum naturam esse affirmarunt, idem inter se quod philosophos concludere, indicantes unum hunc humorem, quemcumque singuli illi statuunt, mutari in alios. Quae vero astruens suam quisque opinionem assumpsit, nullum ex quatuor humoribus secundum naturam esse declarant, sed loco ipsorum alium quendam priorem, ex cujus inutatione hi fiant: dogmatis ejusmodi sunt, quod in medica specu-

Ed. Chart. III. [102.]

Galen. V. (6.)

μένου συστήναι κατὰ τὴν ἰατρικὴν θεωρίαν, ἀνάλογον τῇ τοῦ Μελίσσου κατὰ τὴν φυσικὴν. ἐν οἷς γοῦν φασὶ τὸ ἐν τοῦτο μεταβάλλειν ἀναγκαζόμενον ὑπὸ τοῦ θερμοῦ καὶ τοῦ ψυχροῦ καὶ γίνεσθαι γλυκὺ καὶ πικρὸν καὶ λευκὸν καὶ μέλαν, οὐδὲν ἐκ τούτων τῶν τεσσάρων εἰπεῖν εἰκόασιν ἐκεῖνοι, πρὸς οὓς ἀντιλέγων, οὐ τὸ κατὰ φύσιν εἶναι φάσκει, ἀλλ' ἕτερόν τι μεταβάλλον εἰς ταῦτα. γλυκὺ μὲν γὰρ τὸ αἷμα, πικρὰν δὲ τὴν ξανθὴν χολὴν καὶ λευκὸν μὲν τὸ φλέγμα. μέλαν δὲ τὴν μέλαιναν εὐλόγως εἰρησθαι νῦν, εἰς ἃ τὸ ἐν ἐκείνῳ μεταβάλλειν φησὶν, ἀναγκαζόμενον ὑπὸ τοῦ θερμοῦ καὶ τοῦ ψυχροῦ. τὸ δὲ ἐπὶ τῇ τελευτῇ τοῦ λόγου προσκείμενον τὸ καὶ παντοῖον τοὺς ἐν ταῖς χαλεπαῖς οὖσαις νόσοις γιγνομένους ἰχῶρας ἐνδείκνυται. φαίνεται οὖν καὶ ἰώδης καὶ φαιὰ χολή, καλοῦσι δ' αὐτὴν ἰσατώδη καὶ τις ἐρυθρὰ καὶ πρασοειδής. ἄλλαι τέ τινες ἀνώνυμοι καὶ μάλισθ' ὅταν ᾗ σηπιδονῶδες τὸ νόσημα.

ε'.

Ἐγὼ δὲ φημι, εἰ ἐν ᾗ ὁ ἄνθρωπος, οὐδέποτε' ἂν ἤλγεεν.

latione nequit consistere, quemadmodum neque Melissi sententia in physica. In quibus igitur dicunt unum hoc mutari, si a calido et frigido cogatur, fierique dulce, amarum, nigrum et album, nullum ex his quatuor dicere illi videntur: quibus contradicens profert id non secundum naturam esse, sed aliud quippiam quod in haec mutatur. Dulcem enim sanguinem; amaram vero flavam bilem; albam pituitam: nigram vero atram bilem, merito dicta esse, in quae unum illud transmutari inquit, si a calido et frigido cogatur. Quod autem ad finem orationis adjectum est καὶ παντοῖον, ejuscumque generis sanies in difficilibus morbis oborientes indicat. Apparet enim et aeruginosa et fusca bilis, hanc et glasteam vocant et quaedam rubra et prasma; aliaeque nonnullae nominis indigae, praefertim ubi morbus fuerit putridus.

V.

Ego autem dico, si unum esset homo, neutiquam doleret.

οὐδὲ γὰρ ἂν ἦν ὑφ' οὗτου ἀλγήσειεν ἔν ἐόν. εἰ δ' οὖν καὶ
ἀλγήσειεν, ἀνάγκη καὶ τὸ ἰώμενον ἔν εἶναι.

Ἐμπροσθεν μὲν αὐτοὺς τοὺς λόγους διέβαλλεν, οὓς
ἔλεγον οἱ ἔν εἶναι τὸν ἄνθρωπον ὑπολαβόντες, ἀποδείξας
οὐ μόνον ἀναποδείκτους, ἀλλὰ καὶ ἀπιθάνους. τὰ νῦν δὲ
τὴν δόξαν αὐτῶν ἀνατρέπει τῶν ἐν οἰομένων εἶναι τὸν ἄν-
θρωπον. ἔστι δὲ οὐ ταῦτό, ἢ λόγον προτεινόμενον ἐλέγχειν,
ἢ δόξαν ὡς οὐκ ἀληθῆ διαβάλλειν. ἐνδέχεται γὰρ ἀληθῆ
μὲν εἶναι τὴν δόξαν, οὐκ ὀρθῶς δὲ ὑπὸ τινων συνηγορεῖ-
σθαι καὶ διὰ τοῦτο μὴ τῆς δόξης μὲν τὸν ἔλεγχον, ἀλλὰ
τῶν συνηγορησάντων αὐτῇ γεγονέναι. νῦν οὖν ἐάσας τοὺς
λόγους αὐτῶν, ἐλέγχει τὴν δόξαν αὐτὴν μόνην ἀφ' ἑαυτῆς,
οὐ μόνον ἰσχυροτάτῳ χρησάμενος, ἀλλὰ καὶ βραχυτάτῳ λόγῳ.
εἶπερ γὰρ ἔν ἦν ὁ ἄνθρωπος, οὐκ ἂν ἤλγεεν. ὅτινα λόγον
ἔφην ἐξελέγχειν καὶ τοὺς ἄτομα καὶ ἄναρμα καὶ ἐλάχιστα
στοιχεῖα τιθεμένους. ἐν γὰρ τῷ εἶδει καὶ κατὰ τούτους

*Neque enim esset, quum unum existat, a quo doleret.
Quod si etiam doleat, necesse est et remedium quod
medetur unum esse.*

Superius quidem rationes ipsas reprehendebat, quas
qui hominem unum esse arbitrantur, adducunt; indicans
non solum demonstrationis expertes, sed etiam improba-
biles esse. In praesentia vero opinionem illorum subver-
tit, qui hominem unum esse autumant. At idem non est,
aut rationem productam coarguere, aut opinionem ut non
veram criminari. Quippe fieri potest, ut vera sit opinio,
non recte autem a quibusdam sit defensa, eoque non
opinio, sed hi qui ipsam tuentur coarguendi sunt. Nunc
igitur relictis eorum rationibus, opinionem ipsam solum
coarguit, oratione per se non solum validissima, sed bre-
vissima quoque usus. Si enim homo unum esset, non do-
leret: quam sententiam coarguere dixi etiam eos qui ele-
menta individua, incompactilia et minima statuunt. Unum

Ed. Chart. III. [102. 103.]

Galen. V. (6.)

ἐστὶ τὸ ὅτιως ὕν. οὕτω δὲ ὠνόμασται τὸ πρῶτον σῶμα
τὸ ἀγέννητόν τε καὶ ἄφθαρτον, [103] ἐπειδὴ τᾶλλα πάντα
τὴν γένεσιν ἐκ τῆς ἐκείνου συνθέσεως λαμβάνει. γενήσεται
γὰρ ἢ ἐκ τούτων δύο, τὴν γένεσιν ἡμῶν ἐν ποίᾳ συνθέσει
τῶν αἰθίων ἐκείνων σωματίων τιθεμένη. καθάπερ ἡ Ἱππο-
κράτους ἐν τῇ κράσει τῶν τεσσάρων στοιχείων, ἣν Ἀρι-
στοτέλης τε καὶ οἱ Στωϊκοὶ προσήκοντο. ὅτι δὲ εἶπερ ἐν
ἣν ἀπλοῦν στοιχεῖον, οὐκ ἂν ἦλγει τὸ συγκαίμενον ἐκ τοῦ
τοιούτου στοιχείου σῶμα, τεκμήριον εἶναι φησι τὸ μηδὲν
ἕτερον ὑπάρχειν δεύτερον, εἰς αὐτὸ δρᾶσαι δυνάμενον. οὐ
γὰρ δὴ αὐτὸ γε ὑφ' ἑαυτοῦ πάσχειν ἐγχωρεῖ τὸ ἐν ἐκείνῳ
σῶμα. πρὸς τῷ καὶ εἰ συγχωρησείη τις ἀλγεῖν αὐτὸ, πάσχον
ἔξ ἑαυτοῦ, τὴν ἴασιν ἀπλὴν ἔσσεσθαι. οὐκ ὄντων γὰρ
πολλῶν παρ' αὐτῷ πολλοὺς τρόπους ἰάσεως ἀδύνατον
γενέσθαι.

στ'.

Νυνὶ δὲ πολλὰ, πολλὰ γὰρ ἐστὶν ἐν τῷ σώματι ἐνεόντα, ἃ

namque specie etiam his auctoribus est id, quod revera est.
Si autem nominatum est primum corpus generationis et
corruptionis expers: quandoquidem alia omnia ex illius
compositione generationem capiunt. Nascetur enim ex his
opinio, generationem nostram in certa aeternorum illo-
rum corporum compositione constituens: quemadmodum
Hippocratis placitum in quatuor elementorum tempera-
tura, quod Aristoteles et Stoici admiserunt. Quod autem
si unum simplex elementum esset, non doleret corpus ex
hujusmodi elemento constructum, indicium esse (ait) nul-
lum aliud existere secundum, quod in ipsum possit agere.
Non enim jam fieri potest, ut unum illud corpus a seipso
patiatur. At si etiam aliquis dolere ipsum concesserit, ex
se patiens, remedium simplex erit. Quum enim multa in
eo non sint, multos curandi modos esse non licet.

VI.

Nunc vero multa. Nam multa sunt in corpore existen-

ὁκόταν ὑπ' ἀλλήλων παρὰ φύσιν θερμαίνηται τε καὶ ψύχεται, ξηραίνεται τε καὶ ὑγραίνεται, νόσους τίκει, ὥστε πολλὰ μὲν ἰδεῖν τῶν νοσημάτων, πολλή δὲ ἴησις αὐτέων ἐστί.

Ἐν μὲν τῇ πρὸ ταύτης ῥήσει τοὺς ἔν τι λέγοντας εἶναι τὸν ἄνθρωπον, ὅπερ ἐστὶ τανὺ τῷ φάναι τὸ συνθετικὸν αὐτοῦ στοιχεῖον ἔν εἶναι, διήλεγξεν ἐκ τῶν ἀκολουθούντων αἰσίων τῇ δόξῃ. οὐ γὰρ ἡλγήσαμεν ποτε, μηδενὸς ὄντος δευτέρου τοῦ διαθεῖναι τὸ ἔν ἐκείνῳ δυναμένου. εἴτ' εἰ καὶ τοῦτο συγχωρήσαιομεν, ἡ ἴασις ἂν γένοιτο μοροειδής, οὐ πο- (7) λυειδής. ἐν δὲ ταύτῃ τῇ νῦν ἡμῖν προκειμένῃ ῥήσει διηλθεν ὅσα μέλλει δεῖξιν ὄντα πρώτως, ὑφ' ὧν τᾶλλα πάντα γίνεται. ταῦτα δὲ ἐστὶ θερμὸν καὶ ψυχρὸν ξηρὸν τε καὶ ὑγρὸν, ἃ ὅταν μὲν ἀλλήλοισι κραθῇ συμμέτρως, ὑγιαίνει τὸ ζῶον. ὅταν δ' ἄλληλα θερμαίνῃ καὶ ψύχῃ καὶ ξηραίνῃ καὶ ὑγραίνῃ, τὰς ὁδύνας γεννᾷν πέφυκεν, οὐχ ἐνὶ τρόπῳ θεραπειᾶς ἰωμένας. ἔναι μὲν γὰρ

tia, quae quum ab invicem praeter naturam et calefiunt et refrigerantur et exiccantur et humectantur, morbos pariunt: quare multae sunt morborum species, et multiplex quoque eorum curatio existit.

Superiore oratione eos qui hominem unum esse dicunt (quod est idem, ac si dicas, compositorium ipsius elementum unum esse) ex absurditatibus quae opinionem consequuntur, coarguit. Non enim doleremus unquam, si nulum omnino alterum esset, quod unum illud posset afficere: deinde etiam si hoc donaverimus, curatio una esset specie, non multiplex; praesenti vero sententia nobis exposuit ea, quae ostensurus est primario esse, a quibus alia omnia procreantur. Haec autem sunt calidum, frigidum, siccum et humidum: quae quum invicem moderate fuerint temperata, animal sanum est. Quum autem se mutuo calefaciunt, refrigerant, exiccant et humectant, dolores generare solent, non uno curationis modo con-
 —————

Ed. Chart. III. [103.]

Galen. V. (7.)

αὐτῶν θερμαινομένων τῶν ὀδυνομένων μορίων, ἔναι δὲ ψυχομένων, ἢ ξηραίνομένων ἢ ὑγραίνομένων παύονται. δέ-
δεικται δὲ περὶ τούτων ἐπὶ πλεῖστον ἐν τοῖς περὶ τῆς τῶν
ἀπλῶν φαρμάκων δυνάμεως, καὶ τοῖς τῆς θεραπευτικῆς
μεθόδου γραμμασι. χειρὸν δ' οὐδὲν εἶπεῖν τι καὶ νῦν
βραχὺ, πρόδηλον ἔχον τὴν ἐνδειξιν τοῦ διὰ τὸ θερμὸν τε
καὶ ψυχρὸν, ὑγρὸν τε καὶ ξηρὸν ἀλγεῖν τε ἡμᾶς καὶ θερα-
πεύεσθαι. τίς γὰρ οὐκ οἶδε τὴν γιγνομένην ὀδύνην, ὅταν
ἐν χειμῶνι τίς ἰσχυρῶς προσελθεῖν ἔξω τῆς οἰκίας ἐπιχειρήσῃ;
τί δ' ὅταν ἐν καύματι σφοδρῶ; τίς οὐκ ὀδυνᾷται διψῶν;
ἢ τίς πληρωθεὶς ποτοῦ; τοῦ μὲν διαψεῖν ξηραίνομένων ἡμῶν
γιγνομένου, τοῦ δ' ὑπερεμπειπλῆσθαι τὴν ἐναντίαν διάθεσιν
ἐργαζομένου. καὶ αἱ φλεγμοναὶ δὲ καὶ πάντες οἱ ὀδυνηροὶ
καὶ παρὰ φύσιν ὄγκοι ποτὲ μὲν ὑπὸ περιττῆς ὑγρότητος
εἰς τὸ μόριον ἐπιρροῦσεως γίνονται, ποτὲ δὲ τῷ τοὺς χυ-
μοὺς ἥτοι θερμοὺς παρὰ φύσιν, ἢ ψυχροὺς εἶναι. καὶ
μέντοι καὶ αἱ ἰάσεις τῶν μὲν ὑγρότητος υπερπληρωθέν-
των σωματίων διὰ κενώσεως γίνονται, τῶν δὲ παρὰ φύσιν

nescentes. Nonnulli siquidem ipforum, si quae partes do-
lent, incalescant, nonnulli si refrigerentur aut siccentur
aut humectentur, desinunt. Traditum de his fulissime est
in libris de simplicium medicamentorum facultatibus et
methodi medendi: quanquam nihil mali sit, etiam nunc
paululum aliquid dicere, quum manifestam habeam indi-
cationem, nos a calido, humido, frigido et sicco dolere
et curari. Quis enim non novit dolorem oboriri, quum
in hieme vehementi quis foras progredi tentaverit? quis
quum in aestu vehementi? quis non dolet sitiens? aut
quis potu repletus? quum sitis quidem fiat nobis siccescen-
tibus: repletio autem nimia contrarium affectum efficiat.
Et inflammationes omnesque tumores praeter naturam do-
lorifici fiunt, interdum a superfluo humore in partem
confluente, interdum quod humores aut calidi praeter na-
turam aut frigidi existant. Quin etiam curationes cor-
porum quidem nimio humore repletorum evacuatione
peraguntur; eorum vero quae praeter naturam exiccantur,

Ed. Chart. III. [103. 104.]

Galen. V. (7.)

ξηραίνοντων δι' ὑγρῶν προσφορᾶς, ὥσπερ καὶ τῷ μὲν διὰ κρύους ὀδυνωμένῳ [104] θερμανθέντι, τῷ δὲ διὰ θάλπους ἀμέτρου ψυχθέντι. δέδεικται δὲ καὶ τὰ φάρμακα πάντα διὰ τοῦ θερμαίνειν, ἢ ψύχειν, ἢ ξηραίνειν, ἢ ὑγραίνειν ἐνεργοῦντα. πρώται γὰρ αὗται αἱ ποιότητές εἰσι δραστικά τε καὶ ἀλλοιωτικά τῶν σωμάτων, ὡς ἐπεδείξαμεν ἐν τῷ περὶ τῶν καθ' Ἱπποκράτην στοιχείων. ἔπονται δὲ αὐταῖς αἱ τε κατὰ γεῦσιν ποιότητες, ὧν ὀνόματα στύψις καὶ ἀσθηρότης καὶ στρυφνότης καὶ πικρότης, ἀλυκότης τε καὶ δριμύτης, ὀξύτης τε καὶ γλυκύτης καὶ λιπαρότης· αἱ τε κατὰ χροίαν, ἐν λευκότητι καὶ μελανότητι καὶ ἐρυθρότητι καὶ ταῖς ὁμογενέσιν· αἱ τε κατὰ τὴν ἀφὴν, ἐν σκληρότητι καὶ μαλακότητι καὶ κραυρότητι καὶ γλισχρότητι. ταῖς γευσταῖς δ' ἰσάριθμοί πῶς εἰσι καὶ αἱ κατὰ τὴν ὄσφρησιν, ἀλλ' οὐκ ἔστιν αὐτῶν τὰ ὀνόματα κατ' εἶδος. ἡ γὰρ κατ' εὐωδίαν τε καὶ δυσωδίαν διαφορὰ τῶν ὀσμῶν, αὐτὸ δὴ τοῦτο διαφορὰ προσηκόντως ἂν νομίζοιτο καὶ λέγοιτο πολλοῖς εἶδεσιν ἐπομένη. τὰ μὲν δὴ κεφάλαια τοῦ λόγου ταῦτα. δέδεικται

humidorum adhibitione; ut etiam qui ex perfrictione dolet, si calefiat; qui ex immoderato calore, si refrigeretur. Ostensum vero a me est, etiam medicamenta omnia calefaciendo aut refrigerando aut siccando aut humectando agere. Nam primariae hae qualitates sunt et effectrices et alteratrices corporum, ut in primo de Elementis secundum Hippocratem explicavimus. Has autem sequuntur qualitates quae ad gustum spectant, quarum nomina sunt, astrictio, austeritas, acerbitas, amaror, falsedo, acrimonia, acor, dulcedo et pinguedo. Item coloris qualitates versantur in albedine, nigredine, rubore et consimilibus. Quae sunt tactus, in duritie, mollitie, friabilitate et lentore. Gustatoriis autem pares numero sunt et olfactoriae, quae tactum afficiunt, sed non habent speciei nomina. Nam odorum in fragrantia et foetore differentia: hoc ipsum differentia convenienter putari queat, dicique multas species consequi. Haec sane orationis capita sunt; quaedam

Ed. Chart. III. [104.]

Galen. V. (7.)

δὲ τινὰ μὲν αὐτῶν ἐν τῷ περὶ τῶν καθ' Ἱπποκράτην στοι-
χειῶν, τινὰ δὲ ἐν τῇ περὶ τῶν ἀπλῶν φαρμάκων πραγμα-
τείᾳ. οἱ πολλοὶ δὲ τὰς μὲν ἀποδείξεις ὀκνοῦσι μανθάνειν,
ἀντιλέγουσι δὲ οἷς οὐκ ἴσασιν ἐτοίμως, οὗ τὸνναντίον οἱ
φιλομαθεῖς τε καὶ ἀληθείας ἐρασταὶ πράττουσι, φιλοπόνως
ἐκμανθάνοντες τὰς ἀποδείξεις, ὀκνηρῶς δὲ ἀντιλέγοντες.

ξ.

Ἄξιόν δ' ἔγωγε τὸν φάσκοντα αἷμα μόνον εἶναι τὸν ἄν-
θρωπον καὶ ἄλλο μηδὲν δεικνύναι αὐτὸν μὴ μεταλλάσ-
σονται τὴν ιδέην, μηδὲ γίγνισθαι παντοῖον. ἀλλ' ἢ ὥρην
τινὰ τοῦ ἐνιαιτοῦ, ἢ τῆς ἡλικίης τῆς τοῦ ἀνθρώπου, ἐν
ᾗ αἷμα ἐνέον φαίνεται μόνον ἐν τῷ ἀνθρώπῳ. εἰκὸς
γάρ ἐστιν εἶναι μίαν γέ τινα ὥρην, ἐν ᾗ φαίνεται αὐτὸ
ἐφ' ἑωυτῷ ἐν ἑόν. καὶ ἀνὰ δὲ λέγω καὶ περὶ τοῦ φά-
σκοντος φλέγμα εἶναι τὸν ἄνθρωπον καὶ περὶ τοῦ χολὴν
φάσκοντος.

ipforum in libro de Elementis ex Hippocratis sententia
comprehensa sunt; quaedam in opere de simplicium medi-
camentorum facultatibus. Multi autem demonstrationes
addiscere negligunt. Iis autem quae ignorant prompte
adversantur; e contrario studiosi et veritatis amatores fa-
ciunt, qui demonstrationes diligenter ediscunt, tarde au-
tem ac invili contradicunt.

VII.

Ego vero censeo, qui hominem sanguinem solum nihilque
aliud esse asserit, ei monstrandum esse, ipsum neque
ideam transmutare, neque universae mutationi fieri ob-
noxium, vel saltem tempestatem anni aliquam, vel ho-
minis aetatem, in qua sanguis solus in homine inesse
appareat. Consentaneum namque est unam quandam
esse tempestatem, in qua ipsum per se unum existere
appareat, eademque assero tum de eo qui pituitam esse
hominem loquitur, tum de eo qui bilem asseverat.

"Ἐτι καὶ νῦν ἀντιλέγει πρὸς τοὺς ἐν εἶναι φάσκοντας τὸν ἄνθρωπον, ὅπερ ἔξ ἀρχῆς ἔφην αὐτῷ προκεῖσθαι. καὶ πρώτους δὲ ἐλέγχει τοὺς αἷμα φάσκοντας αὐτὸν εἶναι. μάλιστα μὲν γὰρ ἐχοῖν, φησὶ, τοὺς ὑγιαίνοντας ἀνθρώπους αἷμα μόνον ἔχειν ἐν τῷ σώματι, χωρὶς χολῶν τε καὶ γλέγματος, εἴπερ ἡ φύσις αἷμα μόνον ἐστὶν ἐν τῷ σώματι. ἔπειτα δὲ εἰ καὶ συγχωρηθεῖη πότ' ἐπικταῖσθαι χολὴν καὶ γλέγμα καὶ ἡλικίαν μίαν τινὰ, ἢ ὥραν τοῦ ἔτους εὐρίσκεισθαι, καθ' ἣν αἷμα μόνον ἐστὶν ἐν τῷ σώματι χωρὶς τῶν ἄλλων χυμῶν. ὡσαύτως δὲ ἐλέγχων καὶ τοὺς ἥτοι χολὴν ἢ γλέγμα φάσκοντας εἶναι τὸν ἄνθρωπον, ὅπερ ἐστὶ τὸ κατὰ φύσιν εἶναι αὐτὸ μόνον, ἡγουμένους δὲ ἐν τούτῳ καὶ τὴν πρώτην γένεσιν ἐκ τούτου τοῦ χυμοῦ γεγονέναι.

ἡ'.

[105] Ἐγὼ μὲν γὰρ ἀποδείξω, ὅτι ἂν φήσω τὸν ἄνθρωπον εἶναι καὶ κατὰ τὸν νόμον καὶ κατὰ τὴν φύσιν, ἀεὶ ταῦτα ἔόντα ὁμοίως καὶ νέου ἔοντος καὶ γέροντος καὶ τῆς ὥρης ψυ-

Nunc quoque adhuc contra illos agit, qui hominem unum esse tuentur, quod per initia ipsum proposuisse dixi: ac primum reprehendit eos, qui sanguinem ipsum esse ferunt. Maxime enim conveniebat, inquit, sanos homines sanguinem citra utramque bilem et pituitam in corpore obtinere, si natura est sanguis solus in corpore. Deinde vero etiam si admittatur, bilem aliquando et pituitam colligi, aetatem sane unam aliquam aut anni tempus inveniri, quo sanguis solus sine aliis humoribus in corpore esset. Pari modo coarguit eos quoque, qui hominem esse pronuntiant aut bilem aut pituitam, hoc est ex natura id solum esse: putant in hoc et ex hoc humore primam generationem provenisse.

VIII.

Enimvero quaecumque ego hominem esse dixero, ea et lege et natura, tum in juvene, tum in sene, ac tempore tam frigido quam calido semper similia inesse de-

Ed. Chart. III. [105.]

Galen. V. (7.)

χρῆς ἐούσης καὶ θερμῆς καὶ τεκμήρια παρῆξω καὶ ἀνάγκας ἀποφανῶ, δι' ἃς ἂν ἕκαστον αὖξηταί τε καὶ φθίῃ ἐν τῷ σώματι.

Δείξιν ἐπαγγέλλεται διὰ παντὸς μὲν ἐν τῷ σώματι περιεχόμενα τὰ πρὸς αὐτοῦ τιθέμενα στοιχεῖα, κατὰ τὰς ἡλικίας καὶ τὰς ὥρας αὖξησίν τε καὶ φθίσιν, ὅπερ ἐστὶ μείωσιν ἴσχυοντα. κατὰ τὸν νόμον μὲν οὖν ἐστὶ τὸ πρὸς τῶν ἀνθρώπων νομιζόμενόν τε καὶ δοξαζόμενον, οὕτως εἰσθότων ὀνομάζειν τῶν παλαιῶν. κατὰ φύσιν δὲ τὸ κατ' αὐτὴν τῶν πραγμάτων τὴν ἀλήθειαν.

θ'.

Πρῶτον μὲν οὖν ἀνάγκη τὴν γένεσιν αἰτέου γίνεσθαι μὴ ἀφ' ἐνός. πῶς γὰρ ἐν γε ἑὸν τι γεννήσειεν ἄλλο, εἰ μὴ τιμι μιχθείη;

Ὁ μὲν οὖν Ἱπποκράτης ἀεὶ τοῖς ἐναργῶς φαινομένοις

monstrabo, indicia etiam proferens et causas necessarias ostendam, per quas unumquodque in corpore au-geatur minuaturque.

Ostensurum se pollicetur elementa quae ab ipso statuuntur, perpetuo in corpore contineri et secundum aetates annique tempestates habere tum incrementum, tum contabescentiam, quod est imminutionem. Secundum legem quidem est, quod homines existimant et opinantur, quum veteres ita nominare consueverint: secundum naturam autem, id quod secundum rerum veritatem est.

IX.

Primum itaque generationem non uno fieri necesse est. Quomodo enim unum existens aliquid aliud generarit, nisi alicui misceatur.

Hippocrates igitur semper ea quae manifesto apparent

Ed. Chart. III. [105.]

Galen. V. (7. 8.)

ἀκολουθεῖ· διὰ τοῦτο καὶ νῦν ἔφη μηδὲν ἀφ' ἑνὸς γεν-
 νᾶσθαι χωρὶς τοῦ δεηθῆναι τινος ἔξωθεν εἰέρου καὶ τούτου
 συμμετρως ἔχοντος τῆς πρὸς αὐτὸ κράσεως. ἔνιοι δὲ τῶν
 φυσικῶν ὀνομασθέντων φιλοσόφων οὐκ οἶδ' ὅπως ἐτόλμη-
 σαν ἀποσῆνασθαι δόξαν ἀλλόκοτον, ἅπασαν ἀναιρέπουσαν
 τὴν φυσικὴν θεωρίαν. ὁ ἔν γὰρ εἶναι τὸ πᾶν εἰπὼν ἀναι-
 ρεῖ τῇ λόγῳ γένεσιν ἅπασαν. εἴπερ γὰρ ἐν τῷ γενόμενον
 οὐκ ἦν ἔμπροσθεν, ὥστε οὐδὲ ἔσται μικρὸν ὕστερον. οὔτε
 γὰρ ὁ Θαλῆς οὔθ' ὁ Μελίσσος οὔθ' ὁ Ἡράκλειτος ἔμ-
 προσθεν ἦσαν, ἢ νῦν εἰσιν. ἂρ' οὖν ἀληθῶς ἂν τις εἴποι
 μὴ γεγονέναι τούτους τοὺς ἄνδρας, ἢ ἐγένοντο μὲν καὶ ἔξη-
 σαν εἶεσιν οὐκ ὀλί- (8) γοις ἕκαστος, οὐκ ἦσαν δὲ καθ'
 ὃν ἔξω χρόνον, ἢ τὸ μὲν εἶναι κατ' ἐκείνον τὸν χρόνον
 αὐτοὺς συγχωρήσομεν, ὄντας δὲ οὐκ εἶναι φήσομεν ἡνίκ'
 ἦσαν; καὶ μὴν εἴπερ ὄντας τις αὐτοὺς ὁμολογήσει, ὁμολογή-
 σει καὶ γεγονέναι. πῶς δὲ πλάτανος καὶ λίθος καὶ λέων
 οὐκ ἦσαν πάλαι γένεσιν ἔχοντα καὶ φθοράν; εἴπερ δὲ ἐστὶ
 γένεσις τοῦ πρότερον οὐκ ὄντος, ἀναγκαῖον αὐτὴν ἔκ τινος

sequitur: eoque nunc dicit, nihil ab uno generari, nisi
 aliud quidpiam extrinsecus admisceatur, idque commode-
 ratum ipsi temperamentum fortietur. Nonnulli autem phi-
 losophi, naturales appellati, haud scio quomodo opinionem
 absurdam pronuntiare sunt ausi, quae omnem naturalem
 speculationem evertat. Nam qui universum dicit esse unum,
 tollit oratione universam generationem. Si enim unum
 existit id quod natum est, non erat prius, sicut neque
 erit paulo post. Neque enim Thales, neque Melissus, ne-
 que Heraclitus prius erant aut nunc sunt. Aut igitur
 vere aliquis dixerit hos viros non fuisse? an fuerunt
 quidem et annis non paucis singuli vixerunt, non erant
 autem quo tempore vivebant? An quod essent ipsi illo
 tempore concedemus? eos autem qui erant non esse di-
 cemus, quum essent? Atqui si esse quis ipsos fateatur,
 fuisse quoque fatebitur. Quomodo autem platanus, lapis
 et leo non erant olim, generationem habentia et interi-
 tum? Si autem est generatio ejus quod prius non erat,

Ed. Chart. III. [105. 106.]

Galen. V. (8.)

ὑποκειμένης οὐσίας γενέσθαι. ταύτην δ' ὁρῶμεν οὐ δύνα-
μένην αὐτὴν καθ' αὐτὴν μόνην ὀτιοῦν γεννηῆσαι. τὰ γοῦν
τῶν φυτῶν σπέρματα καὶ ὑγρότητος καὶ θερμασίας συμμέ-
τρου τῆς ἔξωθεν δεῖται πρὸς τὸ γεννησαί τι. μόνον γὰρ
εἴπερ ἐπεφύκει γεννᾶν τὸ σπέρμα, μηδενὸς ἄλλου προσδεό-
μενον ἔξωθεν, οὐκ ἂν διέμεινεν οὐδὲ ἐν ἐλαχίστῳ χρόνῳ
χωρὶς τοῦ γεννᾶν, ἀλλ' εὐθὺς ἂν ἐφύετο. φαίνεται δὲ δια-
μένοντα πολλάκις οὐ μῆνας μόνον, ἀλλὰ καὶ ἐνιαυτοὺς οὐκ
ὀλίγα τῶν σπερμάτων· οὐ γὰρ ἐξ ἑαυτῶν μόνον ἔχει τὸ
γεννᾶν, ἀλλὰ δεῖται τινος ἔξωθεν ἐπικουρίας καὶ ταύτης
[106] οὐ κατὰ θίξιν ἀπλὴν γιγνομένης, ἀλλὰ κατὰ τινα
τοῦ ψαύοντος δύναμιν, εἴσω διαδιδομένην εἰς ὅλον τὸ ψαυό-
μενον. εἴ γε δι' ὅλου φαίνεται τὴν ἀλλοίωσιν ἴσχον ἐν ταῖς
γενέσεσι τὸ σπέρμα, κατὰ τε τὰ δένδρα καὶ τὰς πόας καὶ
τὰ ὅλα φυτὰ, πολὺ δὲ μᾶλλον ἐπὶ τῶν ζώων ἐναργῶς φαί-
νεται, μήτ' ἐξ ἁρῆενος μόνου μήτ' ἐκ θήλεως ἄνευ τοῦ
μιχθῆναι δυνάμενόν τι γενέσθαι.

necessarium est ipsam ex substantia quadam subjecta pro-
venisse. Hanc autem videmus non posse ipsam per se so-
lam quicquam generare. Nam stirpium semina humore
et calore commodato externo ad aliquid generandum in-
digent. Quod si semen solum suapte natura generare pos-
set, nullius alterius externi auxilium requirens haud
differret vel brevissimo tempore generationem, sed statim
germinaret. Verum saepe non mensem solum, sed etiam
annos haud pauca semina perdurare videas. Non enim
ex se tantum generandi facultatem habent, sed externum
quoddam praesidium postulant, idque non ex simplici con-
tactu emanans, sed ex aliqua rei contingentis facultate,
quae intro in totum quod tangitur distribuatur. Si jam
semen inter generandum alterationem per totum subire
videtur, in arboribus, herbis et cunctis stirpibus, multo
magis in animalibus evidenter apparet, neque ex masculo
solo, neque ex femina sine mixtione aliquid posse pro-
creari.

ε.

Ἐπειτὰ οὐδ' ἂν μὴ ὁμόφυλα ἔόντα μίσγηται καὶ τὴν αὐτὴν ἔχοντα δύναμιν, γεννᾷ, οὐδ' ἂν τὰ αὐτὰ ἡμῖν ξυντελείοιτο.

Οὐ μόνον ἐξ ἐνὸς ἀδύνατον εἶναι γεννηθῆναι τί φασιν, ἀλλ' οὐδ' ἐκ δυοῖν, εἰ μὴ ὁμόφυλα ἔόντα μίγνυτο, τουτέστιν οἰκειότητα τῆς οὐσίας ἔχοντα. φαίνεται δὲ καὶ ταῦτα σαφῶς ἐπὶ τῇ τῶν ἑτερογενῶν ζώων γενέσει γιγνόμενα καθάπερ ἐπὶ ἵππων ἔχει καὶ ὄνων ἀλωπέκων τε καὶ κυνῶν. ἐκ γὰρ τῆς τούτων ἐπιμιξίας γεννᾶται τὸ ζῶον, οἷον μικτὸν ἐξ ἀμφοῖν. ὅσα δ' ἐπὶ πολὺ διεστῶσαν ἀλλήλων ἔχει τὴν φύσιν, οὐδ' ἂν μιχθῇ, ποτὲ δύναται γεννηθῆσαι τι. τὸ δ' ἐπὶ τῇ τελευτῇ τῆς ῥήσεως προσκείμενον, οὐδ' ἂν τὰ αὐτὰ ἡμῖν ξυντελείοιτο, παρέρχονται μὲν ὡς σαφές οἱ ἐξηγησάμενοι τὸ βιβλίον, ἀσαφές δέ ἐστιν, ἢ μὴ καλῶς ἡμηνευμένον ὑπὸ τοῦ γράψαντος, ἢ διὰ τοὺς μεταγραφασμένους ἡμαρτημένον. ὃ δ' οὖν μοι δοκεῖ βούλεσθαι δηλοῦν,

X.

Deinde quae miscentur nisi ejusdem sint generis, eandemque facultatem habeant, neque generant, neque unquam ad generationem conferunt.

Non solum ex uno generari aliquid non posse dicit, sed ne ex duobus quidem, nisi ejusdem generis sint quae miscentur, hoc est familiaritatem substantiae habentia: at ea manifesto apparent fieri in diversi generis animalium generatione, quemadmodum in equis habet et asinis, vulpibus et canibus: nam ex horum mixtione generatur animal veluti ex duobus mixtum. Quae autem naturam habent multum inter se differentem, neque si misceantur, unquam generare aliquid possunt. Porro quod ad orationis finem adjectum est [neque similia nobis efficiantur] libri interpretes ceu manifestum praetereunt. Obscurum autem est, aut non probe a scriptore interpretatum aut a transcriptoribus vitiatum. Quod autem mihi

Ed. Chart. III. [106.]

Galen. V. (8.)

ἔστι τοιόνδε. καὶ μὴ ὁμοειδὲς ἢ τὸ μινύμενον ζῶον ἔτε-
ρον ἑτέρῳ, κοινωνίαν δὴ τινα τῆς φύσεώς φησιν εἶναι. οὐ
γὰρ ἂν τὰ αὐτὰ ἡμῖν συντελέοιτο, τοῦτ' ἔστιν, οὐκ ἂν γέ-
νεσις ἐκ τῆς συνόδου γένοιτο, ζῶον ταῖς γεννήσασιν ὁμοῖον.
τάχα δὲ καὶ ἡ ὄψις τοῦχ οὕτως εἶχεν, οὐδ' ἂν τὰ αὐτὰ
ἡμῖν συντελέοιτο.

ια'.

Καὶ πάλιν εἰ μὴ τὸ θερμὸν τῷ ψυχρῷ καὶ τὸ ξηρὸν τῷ
ὕγρῳ μετρίοις πρὸς ἄλληλα ἔξει καὶ ἴσως, ἀλλὰ θάτερον
θατέρον πολὺ προέξει καὶ τῷ ισχυρότερον τοῦ ἀσθενε-
στερου, ἢ γενέσις οὐκ ἂν γένοιτο.

"Εμπροσθεν μὲν ἔφη μὴ δύνασθαι γόνιμον γενέσιν
ἀποτελεσθῆναι μηδὲν, εἰ μὴ ὁμόφυλα εἴη τὰ συνιόντα. καὶ
αὐτῶν δὲ τῶν ὁμοφύλων ἡ σύνοδος οὐκ ἔξ ἀνάγκης γεννᾷ.
λέλεκται δὲ ἐν τοῖς ἀγορισμοῖς ὁ λόγος οὕτως αὐτῷ τέλειος
ἔνθα φησὶν· Ὁκόςαι ψυχράς καὶ πυκνὰς τὰς μήτρας ἔχου-

videtur velle innuere, id est, etsi non simile specie sit
animal alterum, quod alteri miscetur, communionem certe
quandam naturae esse dicit. Non enim similia nobis ef-
fici poterunt, hoc est non generatio ex congressu fieri
potest animalis, iis quae procrearunt ipsum similis. For-
san etiam oratio non sic habebat, neque similia nobis ef-
ficientur.

XI.

*Praeterea nisi calidum cum frigido et siccum cum humi-
dom odate et aequabiliter inter se habeant, sed alte-
rum alteri et robustius imbeciliori multum praepolleat,
nulla generatio futura est.*

Antea quidem dixit non posse prolificam absolvi ge-
nerationem ullius, nisi quae coeunt ejusdem sint generis;
non tamen eorum quae generis sunt ejusdem coitus ne-
cessario generat. Porro hanc orationem in aphorismis
integre protulit, ubi inquit, quaecunque frigidos densos-

Ed. Chart. III. [106. 107.]

Galen. V. (8.)

σιν, οὐ κϋΐσκονται. καὶ ὁκόσαι καθ' ὑγρούς ἔχουσι τὰς μή-
 τρας, οὐ κϋΐσκονται. ἀποσβέννυται γὰρ ὁ γόνος. καὶ ὁκό-
 σαι ξηρὰς μᾶλλον καὶ περὶκαίας, ἐνδείη γὰρ τῆς τροφῆς
 φθείρεται τὸ σπέρμα. ὁκόσαι δ' ἐξ ἀμφοτέρων τῇ κράσει
 ἔχουσι συμμείρωσι, αἱ τοιαῦται ἐπίτεκνοι γίνονται. ἐν τού-
 τῳ τῷ λόγῳ διδάσκει μὲν καὶ διὰ τινος αἰτίας ἄγονοι γί-
 γνονται γυναῖκες. ἐνδείκνυ- [107] ται δὲ καὶ τὸ τοῦτο
 συνεπόμενον, ὑπὲρ οὗ καὶ ἡμεῖς ἐτέρωθι καὶ ἄλλοι πολλοὶ
 πρὸ ἡμῶν ἔγραψαν. ἐδήλωσε δὲ καὶ Πλάτων, οὐ σμικρὰν
 τέχνην εἰπὼν εἶναι, καθ' ἣν ἐπίσταται τις ζευγύνει τοὺς
 ὁμολογον κράσειν ἔχοντας εἰς γένεσιν ἄνδρας τε καὶ γυναῖ-
 κας. ἃ γὰρ ἐπὶ τῶν κράσεων τῆς μήτρας εἶπε, ταῦτα καὶ
 περὶ τῆς τοῦ σπέρματος κράσεως ἐννοῆσαι χρή. καὶ γὰρ
 καὶ τοῦτο ποτὲ μὲν ὑγρότερόν ἐστι τοῦ θεόντος, ἢ ψυχρό-
 τερον. ἔστι δ' ὅτε ξηρότερον, ἢ διακαέστερον. οἰκείον δὲ
 ἐστι τῇ μὲν ξηροτέρᾳ μήτρᾳ τὸ ὑγρότερον σπέρμα, τῇ δὲ
 ὑγροτέρᾳ τὸ ξηρότερον, ὥσπερ γε καὶ τῇ μὲν θερμότηρᾳ τὸ
 ψυχρότερον, τῇ δὲ ψυχροτέρᾳ τὸ θερμότερον. ὑπὲρ ὧν

*que habent uteros, non concipiunt, et quaecunque prae-
 humidus uteros obtinent, non concipiunt, nam in his ge-
 nitura extinguitur. Ad haec quae siccos magis et arden-
 tes; nam alimenti inopia semen corrumpitur. Quae vero
 moderatum ex utrisque temperamentum habent, foecundae
 fiunt. His verbis docet quas ob causas mulieres infoe-
 cundae fiant. Indicat autem id etiam, quod hoc confe-
 quitur, de quo et nos alibi et alii plerique ante nos
 scripserunt. Innuit et Plato, quum diceret non exiguam
 esse artem, qua quis novit et viros et mulieres consenta-
 neum habentes generationi temperamentum conjungere.
 Quae enim de uteri temperamentis dixit, eadem etiam de
 feminis temperamento intelligere oportet: liquidem et id
 interdum humidius est quam conveniat, aut frigidius;
 aliquando siccus aut ardens. Familiare autem est sic-
 ciori utero humidius semen; humidiori siccus, quemad-
 modum et calidiori frigidus; frigidiori autem calidius.*

Ed. Charr. III. [107.]

Galen. V. (8.)

ἐπὶ πλέον ἐν γε τῷ περὶ τεχνολογίας λόγῳ διερχόμεθα·
 νυνὶ δ' ἀρκεῖ γιγνώσκειν ὅτι μήτε δυνατόν ἐστιν ἐξ ενός τι
 γίνεσθαι, μήθ' ὅταν ἐκ δυοῖν, ἢ καὶ πλειόνων συνιόντων
 γίνηται, χωρὶς οἰκειότητος τῆς πρὸς ἄλληλα καὶ συμμετρίας
 τινὸς κράσεως, τῆς ἐκ τῶν συνιόντων ἀποτελουμένης, οἷον
 τέ ἐστι γεννηθῆναι τοῦτο.

ιβ'.

Ὡστε πῶς εἰκὸς ἀφ' ενός τι γεννηθῆναι, ὅπου γε οὐδὲ ἀπὸ
 τῶν πλειόνων γεννᾶται, ἣν μὴ τύχη καλῶς ἔχοντα τῆς
 κρήσιος τῆς πρὸς ἄλληλα.

Τὰ μὲν ἄλλα τῆς ῥήσεως ἐκ τῶν προειρημένων ἐστὶ
 δῆλα. μεμνησθαι δὲ χρὴ τοῦ κατ' αὐτὴν ὀνόματος εἰρη-
 μένου τοῦ τῆς κράσεως, ὅπερ διὰ τοῦ κρήσιος εἶπεν. ὅτι
 πρῶτος ὢν ἴσμεν Ἱπποκράτης ἀπεφάνητο κεράννυσθαι τὰ
 στοιχεῖα, καθάπερ καὶ μικρὸν ἔμπροσθεν ἐδείχθη. καὶ ταύτη
 διήνεγκεν Ἐμπεδοκλέους. καὶ αὐτὸς γὰρ ἐκ τῶν αὐτῶν

De quibus uberius in libro de ratione procreandi liberos
 pertractamus. Nunc satis est scire, quod neque aliquid
 potest ex uno gigni, neque ex duobus aut etiam pluri-
 bus coëuntibus, nisi familiaritas mutua sit et commode-
 ratio quaedam temperamenti, quae ex coëuntibus perfici-
 tur, id generari potest.

XII.

Quocirca quomodo rationi consentaneum fuerit, ab uno
 aliquid generari, quum ne a pluribus quidem generetur,
 nisi probam inter se temperiem habere contigerit.

Reliqua hujus sententiae ex praedictis sunt conspicua.
 Meminisse autem oportet nominis in ea dicti κράσεως,
 temperamenti, quod Ionice κρήσιος protulit. quoniam pri-
 mus quorum memoria ad nos pervenit Hippocrates ele-
 menta κεράννυσθαι id est contemperari docuit, quemad-
 modum et paulo ante ostensum est. Atque hac ratione

Ed. Chart. III. [107.]

Galen. V. (8.)

στοιχείων, ὧν καὶ Ἱπποκράτης γεγονέναι φησὶν ἡμᾶς γε καὶ τὰ ἄλλα σώματα πάντα τὰ περὶ τὴν γῆν, οὐ μὴν κεκραμένων γε δι' ἀλλήλων, ἀλλὰ κατὰ μικρὰ μόρια παρακειμένων τε καὶ ψαύοντων. ὅτι δὲ καὶ ἥδε ἡ δόξα τοὺς αὐτοὺς ἐλέγχους ἔχει ταῖς ἑξ' ἀναισθήτων καὶ ἀπαθῶν τῶν πρώτων σωμάτων τὸ αἰσθητικὸν σῶμα γεννώσαις δόξαις, ἐπιδεδεικται διὰ τοῦ περὶ τῶν καθ' Ἱπποκράτην στοιχείων ὑπομνήματος, ἔνθα καὶ πασῶν σχεδὸν τῶν φυσικῶν δοξῶν ἐμνημονευσάμεν, ὅσαι περὶ τῶν πρώτων ἀρχῶν, ἢ στοιχείων γεγόνασιν.

ιγ'.

Ἀνάγκη τοίνυν τῆς φύσεως τοιαύτης ὑπαρχούσης καὶ τῶν ἄλλων ἀπάντων καὶ τῆς τοῦ ἀνθρώπου, μὴ ἔναι τὸν ἀνθρώπον, ἀλλ' ἕκαστον τῶν ζυμβαλλομένων εἰς τὴν γένεσιν, ἔχειν τινὰ δύναμιν ἐν τῷ σώματι, οἷηνπερ ζυμβάλετο.

differt ab Empedocle; is etenim ex eisdem elementis, quibus et Hippocrates nos aliaque omnia corpora, quae circa terram sunt, constare dicit, non tamen invicem contemperatis, sed per exiguas partes commixtis et se contingentibus. Quod vero et haec opinio simili modo coarguitur, quo illae opiniones quae sensibile corpus ex insensibilibus impatibilibusque primis corporibus generant, in commentario de elementis ex Hippocratis sententia ostensum est, ubi etiam omnium fere physicarum opinionum mentionem fecimus, quae de primis principiis aut elementis extiterunt.

XIII.

Quum itaque ejusmodi sit natura cum reliquorum omnium, tum hominis, non unum esse hominem necesse est; sed unumquodque eorum quae ad generationem conferunt, talem in corpore facultatem qualem contulit obtinere.

Ed. Chart. III. [107. 108.]

Galen. V. (9.)

(9) Προειρηκώς ὁ Ἱπποκράτης, εἰ μὴ τὸ θερμὸν τῷ ψυχρῷ καὶ τὸ ξηρὸν τῷ ὑγρῷ μετρίως κραθεῖη, τὰς γενέσεις τῶν γεν- [108] νητῶν δηλονότι σωμάτων ἀδύνατον εἶναι γενέσθαι· νῦν δὲ σαφῶς οὐκ ἀνθρώπου μόνον, ἀλλὰ καὶ πάντων ὅσα γένεσιν ἔχει καὶ φθορὰν σωμάτων ἐκ τῶν αὐτῶν εἶναι τὴν γένεσιν φησιν. ἐκ θερμοῦ γὰρ καὶ ψυχροῦ καὶ ξηροῦ καὶ ὑγροῦ πάντα γέγονε καὶ διὰ τοῦτο κοινὰ πάντων εἶναι ταῦτα στοιχεῖα. τὰ δὲ ἴδια τῆς τοῦ ἀνθρώπου φύσεως, αἷμα καὶ φλέγμια καὶ χολὴ ξανθὴ τε καὶ μέλαινα. καίτοι γ' οὐδὲ ταῦτα ἴδια καλῶς ἂν λέγοιτο, κοινὰ γὰρ ἐστὶν ἀπάντων τῶν ἐναίμων ζώων. εὐδὴλον δ' ὅτι καὶ τούτων ἕκαστα ἐκ τῶν πρώτων τεττάρων γέγονεν, ἅπερ ἀπὸ τῶν ποιότητων ὀνομάζοντες, ὑγρὸν καὶ ξηρὸν καὶ ψυχρὸν καὶ θερμὸν λέγομεν. ἴδια δὲ τῆς οὐσίας αὐτῶν ἐστὶν ὀνόματα πῦρ, ἢ ὕδωρ, ἢ ἀήρ, ἢ γῆ. πρόδηλον γὰρ ὅτι τὰ στοιχεῖα κατὰ τὰς ἀπλᾶς καὶ ἀμίκτους ποιότητας καλεῖται, θερμότητος μὲν ἄκρας ὑπαρχούσης ἐν πυρὶ, καθάπερ γε καὶ ὑγρότητος ἐν αἵρῃ, ψυχρότητος δὲ ἐν ὕδατι, ξηρό-

Praefatus Hippocrates nisi calidum frigido et sic cum humido moderate contemperatum sit, corporum videlicet generabilium generationis haud posse fieri: nunc sane manifesto non hominis tantum, sed omnium etiam quae generationem corruptionemque corporis subeunt, ex ipsis generationem esse pronuntiat. Nam ex calido, frigido, sicco et humido omnia creata sunt, eoque communia omnium esse haec elementa. Propria autem hominis naturae sanguinem, pituitam, bilem flavam et nigram. Quamquam ne haec quidem propria recte dixeris; ut quae omnium sanguine praeditorum animantium sint communia. Constat autem et horum singula ex primis creata esse quatuor *elementis*, quae a qualitatibus nominantes humidum, siccum, frigidum et calidum dicimus. Propria vero substantiae ipsorum nomina sunt, ignis, aqua, aër, terra. Apertum siquidem est elementa secundum simplices, nec mixtas qualitates nuncupari: quum calor summus igni inest, quemadmodum et humor aëri, frigus aquae, siccitas

Ed. Chart. III. [108.]

Galen. V. (9.)

τητος δὲ ἄκρας, ἅμα πιλήσει τε καὶ ψύξει κατὰ τὴν γῆν. πῶς οὖν οἴονται τινες ὑγρὸν μὲν καὶ ξηρὸν καὶ ψυχρὸν καὶ θερμὸν Ἰπποκράτει τίθεσθαι τὰ στοιχεῖα; φαίνεσθαι γὰρ ἐν ἀνθρώπῳ ταῦτα, πῦρ δὲ καὶ ὕδωρ, αἶρα τε καὶ γῆν μὴ προσίεσθαι, διότι μηδὲ φαίνεται τι τούτων ἐν ἀνθρώπου σώματι. μὴ παρακολουθοῦντες μὴν, ὅτι τὰ φαινόμενα περὶ τὸ σῶμα μὲν ἔστι τὰ φαινόμενα, καθάπερ τὸ σῶμα, θερμὰ καὶ ψυχρὰ καὶ ξηρὰ καὶ ὑγρὰ. τίς αὖ ταῦτα τολμήσειε θάνατι κοινὰ στοιχεῖα πάντων εἶναι σωματίων; οὐδεὶς δῆπου τῶν καὶ βραδυτάτων, εἰρηκότος τοῦ Ἰπποκράτους, ἀνάγκη τοίνυν τῆς φύσιος τοιαύτης εἰούσης καὶ τῶν ἄλλων ἀπάντων καὶ τῆς τοῦ ἀνθρώπου, μὴ τὰ βλεπόμενα κατὰ τὸ σῶμα τοῦ ἀνθρώπου θερμὰ καὶ ψυχρὰ καὶ ξηρὰ καὶ ὑγρὰ, λέγειν αὐτὸν οἶεσθαι νῦν, ἀλλὰ τὰ τέταρτα στοιχεῖα ταῦτα γὰρ ἄκρας ἔχει καὶ ἀμίκτους ποιότητας, ἐξ ὧν ἀλλήλαις κεραινεμένων τὰ μεταξὺ σώματα πάντα γίγνεται, κατ' ἐπικράτειαν οὐ κυρίως ὀνομαζόμενα θερμὰ καὶ ψυχρὰ καὶ ξηρὰ καὶ ὑγρὰ. ὥς εἴ γε ταῦτα τὰ ἤδη κε-

summa una cum densitate et frigore terrae. Quomodo igitur nonnulli arbitrantur, Hippocratem humidum quidem, siccum, frigidum et calidum elementa statuere (haec enim in homine apparere) ignem vero, aquam, aërem et terram non admittere? eo quod neque horum aliquod in humano corpore conspiciatur? haud tamen assequentes intellectu, ea quae in corpore apparent, ut calida, frigida, sicca, humida, esse apparentia et visibilia corporis elementa. Quae quis audebit elementa omnium corporum esse communia pronunciare? Nemo profecto, etiam stupidissimus, quum Hippocrates dixit: *Necesse igitur est, quum talis et aliorum omnium et hominis natura sit*, non arbitrandum est nunc ipsum dicere ea quae in corpore humano videntur, calida, frigida, sicca et humida; sed quatuor elementa, quae summas et expertes mixtionis qualitates obtinent, ex quibus invicem contemperatis omnia quae in medio sunt corpora gignuntur, per exuperantiam non proprie appellata calida, frigida, sicca et humida.

Ed. Chart. III. [108.]

Galen. V. (9.)

χραμένα στοιχεῖα θεσόμεθα, τὰ τὰς ἁκρας ἔχοντα ποιότη-
τας, οὐκ οἶδ' ὅ τι φήσομεν εἶναι. καὶ κατὰ τὴν ἐχομένην
δὲ ῥῆσιν ἐναργέστερον ἐπὶ τὴν ἑαυτοῦ γνώμην ἐνδείκνυται.
πρὸς ἣν ἤδη μεταβῶμεν.

ιδ'.

Καὶ πάλιν γε ἀνάγκη ἀποχωρεῖν εἰς τὴν ἑαυτοῦ φύσιν
ἕκαστον, τελευτῶντος τοῦ σώματος τοῦ ἀνθρώπου, τὸ τε
ὕγρὸν πρὸς τὸ ὕγρὸν καὶ τὸ ξηρὸν πρὸς τὸ ξηρὸν καὶ τὸ
θερμὸν πρὸς τὸ θερμὸν καὶ τὸ ψυχρὸν πρὸς τὸ ψυχρὸν.

Ἀποχωρεῖν φησὶ διακρινόμενον ἐν τῇ τελευτῇ τοῦ ἀν-
θρώπου, πρὸς τὴν ἑαυτοῦ φύσιν, ἕκαστον τῶν προειρη-
μένων στοιχείων, ἃ θερμὸν ἐκάλει καὶ ψυχρὸν καὶ ξηρὸν
καὶ ὕγρὸν, οὐδέπω λέγων τὸ αἷμα, πρὸς τὸ κατὰ τὸν κό-
σμον αἷμα· καὶ τὸ φλέγμα πρὸς τὸ φλέγμα. καὶ τὴν χο-
λὴν πρὸς τὴν χολήν. καὶ τὴν ἀρτηρίαν πρὸς τὴν ἀρτη-
ρίαν· καὶ τὴν σάρκα πρὸς τὴν σάρκα· καὶ τὴν γλέβα πρὸς

Nam si haec jam temperata elementa statuamus, ea
quae summas habent qualitates haud novi quid esse di-
cemus. Jam proxima oratione clarius adhuc suam ipsius
sententiam explicat, ad quam modo digrediamur.

XIV.

Rursus etiam necesse est, intereunte hominis corpore unum-
quodque ad suam secedere naturam, humidum ad hu-
midum, siccum ad siccum, calidum ad calidum et fri-
gidum ad frigidum.

Quum in hominis obitu unumquodque praedictorum
elementorum dirimitur, ad suam naturam secedere com-
memorat, quae calidum, frigidum, siccum et humidum
vocabat: non sanguinem dicens ad mundi sanguinem, pi-
tuitam ad pituitam, bilem ad bilem, arteriam ad arteriam,
carnem ad carnem, venam ad venam, nervum ad ner-

Ed. Chart. III. [108. 109.]

Galen. V. (9.)

τὴν φλέβα· καὶ τὸ νεῦρον ἀπιέναι πρὸς τὸ νεῦρον· ἀλλὰ τὸ καθ' ἕκαστον τούτων θερμὸν τε καὶ ψυχρὸν, [109] ὑγρὸν τε καὶ ξηρὸν εἰς τὰ κοινὰ πάντων ἀπέρχεσθαι στοιχεῖα. σύγκειται γὰρ δὴ πού καὶ τὸ νεῦρον ἐκ θερμοῦ καὶ ψυχροῦ καὶ ξηροῦ καὶ ὑγροῦ τῶν στοιχείων δηλονότι. οὐ γὰρ δὴ ἐξ ἄλλου γε νεύρου, καθάπερ οὐδ' ἡ φλέψ ἐξ ἄλλης φλεβός. ὅτι μὴδ' ἐπινοηθῆναι δύναται κεραυνήμενα δι' ὅλων ἀλλήλων ταῦτα, σὰρξ καὶ φλέψ καὶ ὀστοῦν καὶ ἀρτηρία καὶ τὰ ἄλλα μύρια. βούλεται δ' αὐτὸς κεκρασθαι δι' ὅλων ἀλλήλοις τὸ θερμὸν καὶ ψυχρὸν καὶ ξηρὸν καὶ ὑγρὸν, εἴ τι μεμνήμεθα τῶν ὀλίγων ἔμπροσθεν εἰρημένων. ὥστε οὐ τὰ σαφῶς βλεπόμενα κατὰ τὸ σῶμα τοῦ ἀνθρώπου θερμὰ καὶ ψυχρὰ καὶ ξηρὰ καὶ ὑγρὰ μύρια στοιχεῖα τῆς τοῦ ἀνθρώπου φύσεώς ἐστιν, ἀλλὰ τὰ τούτων αὐτῶν συνθετικά τε καὶ γεννητικά. ταῦτα δέ ἐστιν ὕδωρ τε καὶ πῦρ, αἷρ τε καὶ γῆ. ἀποδείκνυται γὰρ περὶ τούτων ἱκανῶς ἐν τῇ περὶ τῶν καθ' Ἱπποκράτην στοιχείων.

vum abire: sed singulorum horum calidum et frigidum, humidum et siccum ad communia omnium elementa discedere. Nervus enim nimirum ex calido, frigido, sicco et humido elementis scilicet compositus est: quippe non ex alio nervo, sicut nec vena ex alia vena, quoniam ne cogitari quidem possunt per tota invicem contemperata esse haec: caro, vena, os, arteria et aliae partes. Vult autem ipse, si paulo ante dictorum meminimus, per tota invicem calidum, frigidum, siccum et humidum esse contemperata. Quare non hae quae palam in corpore humano videntur calidae, frigidae, siccae et humidae particulae, hominis naturae elementa sunt; sed illa quae has ipsas composuerunt generaruntque. Haec autem sunt aqua, ignis, aër et terra; de quibus abunde in opere de elementis secundum Hippocratis sententiam differuimus.

Τοιαύτη δὲ καὶ τῶν ζώων ἐστὶν ἡ φύσις καὶ τῶν ἄλλων
ἀπάντων.

Τοιαύτη, φησὶν, οὐ μόνον ἡ τοῦ ἀνθρώπου φύσις ἐστὶν, ἀλλὰ καὶ τῶν ἄλλων ἀπάντων, ἐκ θερμοῦ δηλονότι καὶ ψυχροῦ καὶ ξηροῦ καὶ ὑγροῦ κεκραμένη τῶν ἀπλῶν καὶ ἁκρῶν. τὰ γὰρ ἐν τῷ μεταξύ πάντα τὴν κρᾶσιν ἐκ τούτου ἐσχηκεν. ἀδιανοήτον οὖν γίνεται τὸ λέγειν ἐν τῷ μεταξύ τὴν κρᾶσιν γίνεσθαι τῶν ἐν τῷ μεταξύ. τοῦτο δ' οὐκ αἰσθάνονται λέγοντες οἱ ἐκ τῶν κατὰ τὸ σῶμα βλεπομένων ὑγρῶν καὶ ξηρῶν, θερμῶν τε καὶ ψυχρῶν, τὴν φύσιν ἡμῶν συγκεῖσθαι φάσκοντες. ἔτι δὲ ἀδιανοητότερον, εἰ καὶ τῶν ἄλλων ἀπάντων ζώων τε καὶ φυτῶν ἐκ τούτων λέγομεν εἶναι τὴν φύσιν. Ἰπποκράτης μὲν γὰρ εἴρηκε φανερώς ἐν τῇ ῥήσει καὶ τῶν ἄλλων ἀπάντων τὴν τοιαύτην εἶναι φύσιν. οἱ δ' οὐκ οἶδ' ὅ τι φήσουσιν. ὅταν γοῦν εἰς τὴν γῆν ἐκβληθέντος σπέρματος συκῆς, εἰ τύχη, γένηται μέγιστον δένδρον,

XV.

Talis autem tum animantium, tum caeterorum omnium est natura.

Hujusmodi, inquit, non modo hominis, sed etiam aliorum omnium natura est, ex calido nimirum, frigido, sicco et humido, simplicibus et summis temperata. Nam quae in medio consistunt, omnia temperamentum ex his obtinuerunt. Igitur ab intellectu alienum est dicere, eorum quae in medio habentur temperamentum ex iis quae in medio sunt fieri. Hoc autem non percipiunt se dicere, qui ex iis quae in corpore conspiciuntur, humidis, siccis, calidis et frigidis naturam nostram constare tuentur. Adhuc absurdus est, si et aliorum omnium animantium stirpiumque naturam ex his consilari dicamus. Hippocrates enim clare dixit in oratione proposita et aliorum omnium talem esse naturam. Illi vero haud scio quid dicent, quum fici femine in terram dejecto, verbi gratia, maxima

Ed. Chart. III. [109.]

Galen. V. (9.)

ἀδιανόητόν ἐστι λέγειν, οὐκ ἐκ γῆς καὶ ὕδατος, ἀλλ' ἐτέρωθεν αὐτῇ τὴν τοσαύτην οὐσίαν ὑπάρξαι. καὶ μὴν ἡ γῆ κατὰ τὸν ἑαυτῆς λόγον ἄκρως ἐστὶ ψυχρὰ, θερμότητα δ' ἔχει πολλὴν ἢ συκῇ δι' ἣν ζῇ, καὶ διὰ τοῦτο καὶ τοῖς ἰσχυροῖς χειμῶσι καταψυχομένη οὐ νεκροῦται. δῆλον οὖν ὅτι μὴ μόνον ἐξ ὕδατος καὶ γῆς συνέστηκε τὸ σῶμα τῆς συκῆς, ἀλλὰ καὶ τῆς πυρώδους φύσεως μετέιληθεν. εὐδὴλον δ' ὅτι καὶ τῆς ἀερώδους, εἴ γε σαφῶς ἐστὶ τὸ ξύλον αὐτῆς οὐ μόνον τῆς γῆς, ἀλλὰ καὶ τοῦ ὕδατος κορυφότερον. ἐκ τῶν τεσσάρων οὖν ἐστὶ καὶ ἡ συκῇ. καὶ εἶπερ αὐτῇ καὶ τὸ σῆκον, οὕτω δὲ καὶ οἱ καρποὶ πάντες. εἰσὶ δὲ οἱ πυροὶ καὶ αἱ κριθαὶ καὶ οἱ κῆμοι καὶ τὰ ἄλλα δημήτρια σπέρματα τῶν καρπῶν μόρια. καὶ αὐτὰ τοίνυν ἐκ τῶν τεσσάρων συνεστήκασιν, γῆς, πυρός, ὕδατος τε καὶ ἀέρος. ἐπεὶ δὲ ἐκ τῆς τῶν καρπῶν τε καὶ φυτῶν ἰδιότητος οἱ μὲν ἡμῖν γίνονται χυμοὶ, καὶ οὗτοι δηλονότι τὴν πρώτην ἀρχὴν τῆς γενέσεως ἔχουσιν, ὕδωρ καὶ γῆν, ἀέρα τε καὶ πῦρ. ἀλλ' ὅπερ ἔφη, ἀποδείκνυται καὶ ταῦτα ἐν τῷ περὶ τῶν καθ'

arbor enascatur. Absurdum est dictu, non ex terra et aqua, sed aliunde talem ipsi inesse naturam. Atqui terra sui ratione summe est frigida, calorem vero fici quo vivit multum obtinet, eoque etiam si in valida hieme perfrigeretur, non emoritur. Liquet igitur corpus fici non solum ex aqua et terra constitutum esse, sed etiam igneae naturae particeps evasisse. Perspicuum autem est et aëris partem recepisse, siquidem lignum ipsius palam est non terra solum, sed et aqua levius. Ex quatuor itaque et fici constat et si haec inde constat, fructus etiam tum ipsius, tum alii omnes. Sunt autem triticum, hordeum, fabae aliaque cerealia semina fructuum particulae: atque ipsae idcirco ex quatuor consistunt, terra, igne et aqua et aëre. Quoniam vero ex fructuum stirpiumque esu humores qui in nobis sunt generantur, et hi nimirum primam generationis originem habebunt aquam, terram, aërem et ignem. Sed ut dixi, haec etiam in commentario de ele-

Ed. Chart. III. [109. 110.]

Baf. V. (9. 10.)

Ἱπποκράτην στοιχείων, ὥστ' ἤδη μεταβαίνειν καιρὸς ἐφ' ἐτέραν ῥῆσιν.

ιστ'.

[110] Γίνεται τε ὁμοίως πάντα καὶ τελευτᾷ ὁμοίως πάντα.

Οὐδὲ μαντευσάμενός τις ἔσσεσθαι τινας ἀνθρώπους οὐ παρακούσουσιν αὐτοῦ, τοσαντάκις ἂν εἶπε ταῦτ' ὁ λόγος, καθάπερ νῦν ὁ Ἱπποκράτης ἐποίησε, πάντα γὰρ οὐ μόνον ἀνθρώπων ὁμοίως γίνεσθαι καὶ τελευτᾶν, ὥσπερ (10) εἴρηται, ἐκ τῶν τετάρων δηλονότι στοιχείων, οὐ τῶν ἐν τῷ σώματι μορίων θερμῶν, ἢ ψυχρῶν, ἢ ξηρῶν, ἢ ὑγρῶν. ἀλλ' εἰσὶ γε οὕτω τινὲς ἀναίσθητοι λέξεως Ἑλληνικῆς, ὡς οἶεσθαι τὸ κατὰ τὸ σῶμα τοῦ ἀνθρώπου θερμὸν τε καὶ ψυχρὸν, ὑγρὸν τε καὶ ξηρὸν αἰσθητῶς διαγιγνωσκόμενα, πάντων εἶναι τῆς γενέσεως κοινὰ στοιχεῖα.

mentis secundum Hippocratem demonstrata sunt. Quare jam ad alteram sententiam digredi tempestivum est.

XVI.

Oriunturque similiter omnia et similiter omnia occidunt.

Nullus vaticinatus fuerit, quosdam fore homines, qui ipsum toties oscitanter audituri sint, quoties idem dogma pronunciaverit, ut nunc Hippocrates fecit, [omnia] dicens non tantum hominem similiter nasci et interire, quemadmodum dictum est, ex quatuor scilicet elementis, non corporis partibus, calidis aut frigidis aut siccis aut humidis. Verum sunt nonnulli adeo imperiti graecanicae dictionis, ut putent id quod in corpore humano est calidum, frigidum, siccum et humidum, sensu dignota communia omnium generationis esse elementa.

ιζ.

Ξυνίσταται γὰρ αἰτίων ἢ φύσις ἀπὸ τουτέων τῶν προει-
ρημένων πάντων καὶ τελευτᾷ κατὰ τὰ εἰρημένα, ἐς τὸ
ἐωυτό ὅθενπερ ξυνέστη ἕκαστον. ἔνταῦθα οὖν καὶ ἀπε-
χώρησεν.

Ἐπιμένει τῷ δόγματι τὴν φύσιν ἀπάντων ἐκ τῶν εἰ-
ρημένων τετιάρων συνίστασθαι καὶ τελευτᾶν εἰς αὐτὰ βου-
λόμενος. ὅθεν γὰρ ἕκαστον τῶν ὄντων συνέστη, γῆσιν, ἐν-
ταῦθα καὶ ἀπεχώρησεν, εἰς τὰ κοινὰ δηλονότι στοιχεῖα τοῦ
κόσμου, γῆν, ὕδωρ, αἶρα τε καὶ πῦρ. ἐσχάτως οὖν ἀγνοῦσι
τὴν Ἱπποκράτους γνώμην καὶ τὸ κατὰ τὴν ἀρχὴν εἰρημέ-
νον. οὔτε γὰρ τὸ πάμπαν ἡέρα λέγω τὸν ἄνθρωπον οὔτε
ὑδωρ οὔτε πῦρ οὔτε γῆν, ἀντὶ τοῦ μηδ' ὅλως ἀκούοντες.
ἐφάνη γὰρ οὐ τὸ μηδ' ὅλως εἶναι τὰ κοινὰ πάντων στοιχεῖα
κατὰ τὸ σῶμα βουλόμενος τοῦ ἀνθρώπου ὁ Ἱπποκράτης,
ἀλλὰ τοὺς ἐν μόνον ἐξ αὐτῶν λέγοντας μεμφομένους.

XVII.

*Eorum enim natura ex praedictis omnibus constat; et ut
praedicta sunt a nobis, in id ipsum ex quo constat unum-
quodque definit, proindeque eo secedit.*

Immoratur suo dogmati naturam omnium censens ex
commemoratis quatuor constitui et in eadem finire. Unde
enim singula constituta sunt, inquit, illuc etiam recedunt,
ad communia scilicet mundi elementa, terram, aquam,
aërem et ignem. Prorsus igitur Hippocratis sententiam
ignorant et id quod initio dictum est. Neque enim τὸ
πάμπαν, in totum hominem dixerim aërem, neque aquam,
neque ignem, neque terram pro μηδ' ὅλως, nequaquam et
nulla in parte intelligentes. Liquet enim Hippocratem
non velle communia omnium elementa nequaquam in
corpore humano esse, verum eos qui unum solum ex ipsis
dicunt infectari.

Ed. Chart. III. [110. 111.]

Galen. V. (10.)

ιη'.

Τὸ δὲ σῶμα τοῦ ἀνθρώπου ἔχει ἐν ἐωυτῷ αἷμα καὶ φλέγμα καὶ χολὴν διττήν, ἥγουν ξανθὴν τε καὶ μέλαιναν, καὶ ταῦτά ἐστιν αὐτέῳ ἢ φύσις τοῦ σώματος καὶ διὰ ταῦτα ἀλγέει καὶ ὑγιαίνει.

Συντελέσας τὸν περὶ τῶν κοινῶν στοιχείων λόγον, ἐπὶ τὰ τῶν ἐναίμων ζώων, ὧν ἐστι καὶ ὁ ἄνθρωπος, ἐν τῇ προκειμένῃ ῥήσει μετέβη, βουλόμενος ἐξ αἵματος καὶ φλέγματος καὶ χολῆς διττῆς, τὴν τε ἐξ ἀρχῆς γένεσιν ἡμῶν γίνεσθαι καὶ τὴν ἐν ὅλῳ τῷ βίῳ διαμονὴν ἐκ τούτων ὑπάρχειν [111] καὶ ταῦτα τὴν ὅλην φύσιν εἶναι τοῦ ἀνθρώπου, τῶν μὲν χυμῶν ἐν τοῖς στερεοῖς περιεχομένων, αὐτῶν δὲ τῶν στερεῶν ἐν τῇ πρώτῃ διαπλάσει κυουμένου τοῦ ζώου, τὴν γένεσιν ἐκ τούτων ἐχόντων. ἐκ γὰρ τοῦ καταμηνίου πάντα τὰ μόρια γέγονεν, οὐκ εἰλικρινοῦς αἵματος ὄντος, ἀλλ' ἔχοντος ἐν ἑαυτῷ διττὰς χολὰς καὶ φλέγμα. δείξει γὰρ ὀλίγον ὕστερον τοῦτο· καὶ μέντοι καὶ τὸ ὑγιαί-

XVIII.

Corpus autem hominis in se sanguinem et pituitam et bilem duplicem, flavam ac nigram continet. Et haec sua ipsi natura est corporis et per haec dolet et sanum est.

Finita de communibus elementis dissertatione ad animalium sanguine praedictorum (in quorum numero est et homo) elementa in oratione proposita digressus est; discernens tum nostram ab initio generationem ex sanguine, pituita et duplici bile, flava et nigra constare, tum totius vitae permanfionem, eaque tota esse naturam hominis, quum humores quidem in solidis partibus contineantur; ipsae vero solidae in prima animantis quod gestatur in utero conformatione generationem ex his sortiantur. Nam omnes partes ex menstruo sanguine factae sunt, qui non sincerus est sanguis, sed duplicem in se bilem pituitamque habet; id quod paulo post auctor ostendet. Quin

νειν ἡμῖν ἀλγεῖν τε καὶ νοσεῖν ἐκ τούτων φησὶ γίνεσθαι, κατὰ τὸν τρόπον καθ' ὃν γίνεται ταῦτα, διὰ τῆς ἐχομένης ῥήσεως.

ιθ'.

Ἐχθαίνειν μὲν οὖν μάλιστα, ὁπόταν μετρίως ἔχη ταῦτα τῆς πρὸς ἄλληλα χρήσιος καὶ δυνάμιος καὶ τοῦ πλήθους καὶ μάλιστα ἣν μεμιγμένα ἦ.

Κατὰ πάντας ἰατρούς τε καὶ φιλοσόφους τοὺς τελείους δογματικούς ἢ συμμετρία τῶν στοιχείων ὑγίειαν ἐργάζεται. διττῆς δ' οὔσης τῇ γένει τῆς ἐν ταῖς λογικαῖς αἰρέσεσι στοιχειώσεως, ἢ μὲν ἑτέρα κατὰ παράθεσιν τε καὶ περιπλοκὴν τῶν πρώτων σωμάτων τὰς γενέσεις τῶν συνθέτων γενέσθαι φησὶν, ἢ δὲ ἑτέρα κατὰ κράσιν. ἢ μὲν οὖν προτέρα τὴν συμμετρίαν ἐν τῇ ποροποιῷ τίθεται. ἢ δὲ ἑτέρα κατὰ τὴν εὐκрасίαν τῶν στοιχείων ἡμᾶς φησιν, ἧς δηλονότι δόξης ὁ Ἱπποκράτης ἐστὶν ἡγεμῶν. οὔσης δὲ διττῆς συμμε-

etiam quomodo fiat ut ex his sani simus, doleamus et aegrotemus, proxima oratione persequitur.

XIX.

Sanum quidem est maxime, quum haec moderatum inter se tum facultate tum copia temperamentum habuerint, idque praesertim si permixta fuerint.

Omnium et medicorum et philosophorum, qui absoluti dogmatici sunt, consensu elementorum commoderatio sanitatem efficit. Quum autem rationalis sectae prima elementorum institutio duplex genere sit; altera appositione et complexu primorum corporum generationes compositorum fieri profitetur, altera temperamento. Prior itaque symmetriam in meatuum structura poropoeia ponit; secunda ex proba elementorum temperie sanitatem constare affirmat; cujus nimirum opinionis Hippocrates prin-

Ed. Chart. III. [111.]

Galen. V. (10.)

τρίας, τῆς μὲν ἐν τῇ δυνάμει τῶν κεραννυμένων, τῆς δὲ ἐν τῷ ποσῷ τῆς οὐσίας, ἑκατέρας ἐμνημόνευσεν Ἱπποκράτης εἰπὼν, τῆς τε δυνάμεως καὶ τοῦ πλήθους. τὸ δ' ἐπὶ τέλει τῆς ῥήσεως εἰρημένων τὸ καὶ μάλιστα ἦν μεμιγμένα ἢ, τὴν ἀκρίβειαν τῆς δι' ὅλων αὐτῶν κράσεως ἐνδείκνυται. κατὰ γὰρ τὴν τελείως ἀμεμπτοτάτην τοῦ σώματος διάθεσιν οὐ μόνον ἡ συμμετρία τῶν τεσσάρων στοιχείων, ἀλλὰ καὶ ἡ δι' ὅλων κράσις ἀκριβοῦται. κατὰ δὲ τὰς φαυλοτέρας κράσεις τοῦ σώματος ἐνδέχεται ποτε καθ' ἓν τι μόνον οὐκ ἴσως, οὐδ' ὁμοίως οὐδὲ δι' ὅλων ἀλλήλοις κεκραῖσθαι τοὺς χυμοὺς, ἀλλ' ὅταν γε μηδὲ πῶ σαφῶς ἐνέργεια βλάπτεται, μεμπτή μὲν ἐστὶν ἡ ὑγίεια, νόσος δὲ οὐδὲ πῶ.

κ'.

Ἀλγείη δ' ὁκόταν τι τουτέων ἔλασσον ἢ πλεῖον εἴη ἢ χωρισθῇ ἐν τῷ σώματι καὶ μὴ κεκραμένον ἢ τοῖς ἑύμπασι.

ceps existit. Rursus quum duplex sit symmetria seu commoderatio, haec in facultate eorum quae contemperantur, illa in substantiae quantitate, utriusque meminit Hippocrates inquiring, *facultate et copia*. Quod ad sententiae finem dictum est [*et praesertim si commixta sint*] accuratam per tota ipsa contemperacionem innuit. Nam in dispositione corporis maxime inculcata non solum quatuor elementorum commoderatio, sed etiam per tota temperies mixtioque accurate absolvitur. In deterioribus autem corporis temperamentis fieri aliquando potest, in una aliqua parte humores non aequaliter, neque similiter neque per tota invicem esse temperatos; verum quum nondum functio manifeste laeditur, culpata quidem est sanitas, nec dum tamen morbus est.

XX.

Dolet autem ubi horum quicquam vel parcius vel copiosius fuerit aut in corpore separatum, nec reliquis omnibus contemperatum.

Ὡς περ ἐπὶ τῆς ὑγείας τὴν ἀκριβῆ συμμετρίαν ἐν πο-
σότητι καὶ δυνάμει καὶ τῇ δι' ὅλων ἔθετο κράσει, κατὰ τὸν
αὐτὸν τρόπον ἐπὶ τῆς νόσου τὰ τούτων ἐναντία τίθεται,
τὸ μὲν ἔλασσον, ἢ πλεον εἰς τε τὸ ποσὸν τῆς οὐσίας καὶ
τὴν δύνανται ἀναγαγόν, τὸ δὲ μὴ κεκρᾶσθαι τοῖς πᾶσιν
εἰς δυσκρασίαν ἢ ἀνωμαλίαν κράσεως, ἢ ὅπως ἂν τις ὀνο-
μάζειν ἐθέλοι.

κα'.

[112] Ἀνάγκη γὰρ ὁκόταν τι τουτέων χωρισθῇ καὶ ἐφ' ἐαυτοῦ
στῇ, ἔνθεν τε ἐξίστηκεν, οὐ μόνον τοῦτο τὸ χωρίον ἐπι-
νοσον γίγνεσθαι, ἀλλὰ καὶ ἔνθα στῇ καὶ ἐπιχυθῇ, ὑπερ-
εκπιμπλάμενον, ὀδύνην τε καὶ πόνον παρέχειν.

Ὅταν τῶν τεσσάρων τις χυμῶν αὐτὸς κατ' ἐαυτὸν ἴστη-
ταί πον κατὰ τι μέρος, ἀποχωρισθεὶς τῶν ἄλλων καὶ μὴ
κεκραμένος ἢ ὅλος δι' ὅλων αὐτοῖς, ὀδυνᾷται τὸ ζῶον ἐν
δυσκρασίᾳ γενομένων ἀμφοτέρων τῶν μορίων, ἔνθεν τε ἐξέ-

Quemadmodum in sanitate exquisitam commodatio-
nem in quantitate et facultate et temperamento per tota
statuit, eodem modo in morbo horum contraria ponit:
minus quidem aut majus ad substantiae quantitatem et
facultatem reducens; non autem contemperatum esse omni-
bus ad intemperiem aut inaequalitatem temperaturae aut
quomodocumque aliquis nominare velit.

XXI.

*Necesse namque est quum quid horum secretum fuerit et
per se confiterit, non solum eum unde secessit locum
morbo affici, sed et eum ubi confiterit et in quem ob
exuperantiam diffusum fuerit, dolore ac labore vexari.*

Quum quatuor humorum aliquis per se in aliqua parte
confiterit ab aliis separatus et non sit totus per tota ipsis
contemperatus, animal dolet, dum utraque pars intempe-
riem experiatur, tum unde discessit; tum in quam transit,

Ed. Chart. III. [112.]

Galen. V. (10. 11.)

στη καὶ εἰς ὃ μετέστη. καὶ μάλιστα τοῦτο γίνεται κατὰ τοὺς ἰσχυροὺς ἔχοντας τὰς δυνάμεις χυμούς. οὗτοι γὰρ οὐ μόνον τῷ ποσῷ βαρύνοντες τὸ μόριον, εἰς ὃ κατέσκηψαν, ἀλλὰ καὶ τῷ ποιῷ τὴν ὀδύνην ἐργάζονται, θερμαίνοντες ἢ ψύχοντες σφοδρῶς.

κβ'.

Καὶ γὰρ ὁπόταν τι τοιούτων ἔξω τοῦ σώματος ἐκρυῇ πλέον τοῦ ἐπιπολάζοντος, ὀδύνην παρέχει ἢ κένωσις.

Ἀντὶ τοῦ πλεονάζοντος ἀκουστέον εἰρηῇσθαι νῦν τὸ ἐπιπολάζοντος, ἢ εἴπερ μὴ τοῦτο τις ἀκούειν ἐθέλοι, τὸ μὴ κεκραμένον ἅπασι τοῖς ἄλλοις, ἐπιπολάζον οἰητέον εἰρηῇσθαι. πιθανὸν γὰρ ἐκάτερον αὐτῶν.

κγ'.

Ἦν τ' αὖθις εἶσω ποιήσῃται τὴν κένωσιν καὶ τὴν μετάστασιν καὶ τὴν ἀπόκρι-(11)σιν ἀπὸ τῶν ἄλλων, πολλὴ αὐτέφη

potissimumque hoc accidit in humoribus, qui validas facultates obtinent. Hi enim non solum quantitate partem in quam decubuerunt aggravantes, sed etiam qualitate dolorem excitant, dum vehementer calefaciunt aut refrigerant.

XXII.

Etenim quum quid horum plus, quam redundet, extra corpus effluat, evacuatio ipsa dolorem concitat.

Ἐπιπολάζοντος, id est innatante, dictum nunc esse loco πλεονάζοντος, id est abundante, intelligendum, aut si non hoc quis velit intelligere, pro non temperatum omnibus aliis per summa innatans, positum esse putabimus. Utrumque enim est probabile.

XXIII.

At si contra intro vacuationem et translationem ac ab aliis secretionem fecerit, duplicem sane dolorem (ut ex

Ed. Chart. III. [112. 113.]

Galen. V. (11.)

ἀνάγκη διπλὴν τὴν ὀδύνην παρέχειν κατὰ τὰ εἰρημένα, ἔνθεν τε ἐξέστη καὶ ἔνθα ὑπερέβαλεν. εἶπον δὴ ἂν φήσω τὸν ἄνθρωπον εἶναι, ἀποφαίνειν αἰὲ ταῦτα ἔόντα καὶ κατὰ νόμον καὶ κατὰ φύσιν.

Ὅτι προεῖρηται τοῦτο καὶ αὐτὸς ἐδήλωσεν εἰπὼν κατὰ τὰ εἰρημένα. τῇ λέξει γὰρ, οὐ τῇ δυνάμει τῆς νῦν εἰρημένης ῥήσεως διήνεγκεν ἢ μικρὸν ἔμπροσθεν ὑπ' αὐτοῦ γεγραμμένη, καθ' ἣν οὕτως εἶπεν. ἀνάγκη γὰρ ὅταν τι τουτέων χωρισθῇ καὶ ὑφ' ἐωῦτοῦ στῇ, ἔνθεν τε ἐξέστηκεν, οὐ μόνον τοῦτο τὸ χωρίον νοσερὸν γίνεσθαι, ἀλλὰ καὶ ἔνθα ἂν στῇ καὶ ἐπιχυθῇ ὑπερεμπιπλάμενον, ὀδύνην τε καὶ πόνον παρέχειν. εἰπὼν δὲ ἂν φήσω τὸν ἄνθρωπον εἶναι, ἀποφαίνειν αἰὲ ταῦτα ἔόντα κατὰ νόμον καὶ κατὰ φύσιν. κατὰ νόμον μὲν εἶπε δηλῶσαι βουλόμενος τὴν τῶν [113] ἀνθρώπων δόξαν, ἣν ἔχουσι περὶ αὐτῶν, κατὰ φύσιν δὲ τὴν τῶν αὐτῶν πραγμάτων ἀλήθειαν. προσέχωμεν οὖν ἤδη ταῖς ἐξῆς

dictis patet) concitare necesse est, et unde secessit et ubi exuperat. Dixi sane quaecunque hominem esse affirmavero, ea me demonstraturum eadem semper esse et lege et natura.

Hoc superius esse comprehensum etiam ipse innuit, quum dicit, ut ex dictis patet, nam dictione, non potestate a nunc dicta oratione differt, quam paulo ante adduxit, ubi in hunc modum inquit: *Necesse enim est quum aliquod horum secesserit et per se constiterit, non solum locum ex quo secessit morbo affici, sed eum etiam ubi constiterit et in quem ob exuperantiam diffusum fuerit, dolore laboreque vexari.* Quum autem ait: *Quae vero hominem esse dixero, ea semper secundum legem et secundum naturam inesse monstrabo.* Secundum legem quidem dixit, volens innuere hominum opinionem, quam de ipsis habent, secundum naturam vero ipsarum rerum veritatem. Attendamus igitur jam verbis ipsius subsequenter, ut

Ed. Chart. III. [113.]

Galen. V. (11.)

ρήσασιν, ἵνα γινώμεν, εἰ ὅπερ ὑπέσχετο κατὰ τὰς ἀρχὰς τοῦ συγγράμματος νῦν ἀποδίδωσι.

κδ'.

Φημι δὴ εἶναι αἷμα καὶ γλέγμα καὶ χολὴν ξανθὴν τε καὶ μέλαιναν· καὶ τουτέων μὲν πρῶτον κατὰ νόμον τὰ ὀνόματα διωρίσθαι φημι καὶ οὐδενὶ αὐτέων τούτῳ ὄνομα εἶναι, ἔπειτα κατὰ φύσιν τὰς ἰδέας κειχωρίσθαι, καὶ οὔτε τὸ γλέγμα οὐδὲν ἰσικέναι τῷ αἵματι, οὔτε τὸ αἷμα τῇ χολῇ, οὔτε τὴν χολὴν τῷ γλέγματι. πῶς γὰρ ἂν ἰσικότα εἴη ταῦτα ἀλλήλοισιν, ὧν οὔτε τὰ χροῖματα ὅμοια φαίνεται προσορώμενα, οὔτε τῇ χειρὶ ψαύοντι ὅμοια δοκεῖ εἶναι; οὔτε γὰρ θερμὰ ὁμοίως ἐστίν, οὔτε ψυχρὰ, οὔτε ξηρὰ, οὔτε ὑγρὰ.

Καὶ σαφὴς ὁ λόγος αὐτοῦ πᾶς ἐστὶ καὶ ἀποδείκνυσιν ὃ προὔθετο. κατὰ μὲν γὰρ τὴν προκειμένην ταύτην ῥῆσιν ἔδειξε τέτταρας εἶναι χυμοὺς ἐν τῷ σώματι διαφέροντας

cognoscamus, an quod initio operis pollicitus est nunc praeftel.

XXIV.

Dico etiamnum sanguinem esse et pituitam et bilem tum flavam tum nigram. Atque horum quidem nomina ex lege distincta esse assero nullique ipsorum idem esse nomen inditum. Deinde species natura distinctus esse nullamque pituitam similem esse sanguini, neque bili sanguinem, neque bilem pituitae. Quo namque modo haec inter se similia fuerint, quorum neque colores conspicientibus similes apparent, neque qualitates manui tangenti similes esse videntur? Neque enim calida consimiliter sunt, neque frigida, neque sicca, neque humida.

Tota ipsius oratio manifesta est et quod instituerat demonstrat. Nam proposita hac serie quatuor esse humores in corpore invicem differentes docuit. In subse-

Ed. Chart. III. [113.]

Galen. V. (11.)

ἀλλήλων· ἐν δὲ ταῖς ἐφεξῆς, ὅτι καὶ κατὰ φύσιν εἰσὶν οὗτοι πάντες, οὐχ εἰς ἕξ αὐτῶν. ἀλλ' ἐν γε τῇ προκειμένη ταύτῃ ῥήσει καὶ χροῖα καὶ συστάσει καὶ θερμότητι καὶ ψυχρότητι διαφέρειν ἀλλήλων φησὶ τοὺς χυμούς· καὶ γὰρ καὶ φαίνεται σαφῶς ταῦτα· προσκρούεται δὲ ἴσως τισὶ τὸ καὶ ξηρότητι χυμὸν χυμοῦ διαφέρειν, ἀπάντων τῶν χυμῶν ὑγρῶν ὄντων. ἀναιρείτωσαν οὖν οὗτοι τὸ μὴδ' ὑγρότητι διαφέρειν αὐτοὺς, εἴπερ γ' ὑγρότερον ἕτερον ἐτέρου συγχωροῦσιν εἶναι. καὶ μέντοι καὶ φαίνεται σαφῶς τοῦτο κατὰ πάντας τοὺς χυμοίς. ἢ τε γὰρ ξανθὴ χολὴ πολλάκις μὲν ἐξηγραίνεται σφοδρῶς, ἡνίκα μὴδὲ ξανθόν, ἀλλ' ὥχρὸν αὐτῆς γίγνεται τὸ χροῖμα, πολλάκις δ' ὥσπερ λέκιθος γίγνεται παχέα, διότι καὶ λεκιθώδης ὀνομάζεται πρὸς τινων· ἢ τ' αὖ μέλαινα διὰ παντός ἐστι παχύτερα τῆς ὥχρως τε καὶ ξανθῆς. οὐκ ὀλίγον δὲ οὐδὲ κατ' αὐτὴν ἐστι τὸ μᾶλλον τε καὶ ἥττον, ὥσπερ γε καὶ τὸ αἷμα. φαίνεται γὰρ τοῦτο, ποτὲ μὲν οὕτως ὑγρὸν, ὡς ῥεῖν, ποτὲ δ' ἱκανῶς παχύ. τὸ φλέγμα δὲ ἔχον τὴν αὐτὴν ἀναλογίαν ἰδεῖν ἐστι τῇ κατὰ τοὺς εἰρη-

quenti vero, quod etiam secundum naturam hi omnes existant, non unicus ex ipsis, sed in hac praesenti oratione humores ait et colore et consistentia et calore et frigore invicem differre, id quod etiam manifeste apparet. Perturbat autem fortasse quosdam, quod humor ab humore siccitate discrepet, quum omnes humores sint liquidi et humidi. Negent igitur hi, quod neque humiditate ipsi differant, liquidum alterum altero humidiores esse concedunt, quod in omnibus pariter humoribus apparet. Etenim flava bilis vehementer humescit saepe, quum color ipsius non flavus, sed pallidus efficitur, saepe vero vitelli modo crassescit, coque a nonnullis nominatur vitellina: atra bilis perpetuo crassior est pallida et flava, non parva minoris majorisque ratione, quemadmodum et sanguis. Nam hic interdum humidus adeo, ut fluat, interdum crassus admodum apparet. Pituitam autem commemoratis humoribus proportionem respondere videas. Va-

Ed. Chart. III. [113. 114.]

Galen. V. (11.)

μένους χυμούς. υπαλλάσσεται γὰρ ἐν πάχει καὶ λεπτότητι, ποιεῖ μὲν ὑδατῶδες ὄν, ἔστι δ' ὅτε παχυνόμενον, ὡς ζοικέναι πύφω. συμβαίνει δὲ τοῦτο τοῖς χυμοῖς, ὡς ἂν οὐκ οὖσιν ὅντως στοιχείοις, ὥσπερ ὕδωρ καὶ γῆ καὶ ἀήρ καὶ πῦρ ἐστίν. ἕκαστος γὰρ αὐτῶν ἐκ τῶν τεττάρων τούτων γέγονεν, ἐπικρατοῦντος ἄλλου κατ' ἄλλο αὐτῶν, ὡς δὴ πολλάκις ἐμάθετε.

κεί.

Ἀνάγκη τοίνυν, ὅτε τοσοῦτον διήλλακται τὴν ἰδέην τε καὶ τὴν δύναμιν ἀλλήλων, μὴ ἐν αὐτὰ εἶναι, εἴπερ μὴ πῦρ τε καὶ ὕδωρ ἐν καὶ ταυτὸν ἐστίν.

[114] Ἀλλόκοτος μὲν ἡ δόξα τῶν ἡγουμένων ἐν εἶναι τὸν ἄνθρωπον, ὅμως ὁ Ἱπποκράτης ἀντιλέγων αὐτῇ φαίνεται διὰ σπουδῆς, ἴσως τινῶν κατ' αὐτὸν ὄντων ἐπιφανῶν ἀνδρῶν, οἱ ταύτην ἐπρέσβευον τὴν δόξαν. ὅπου γὰρ καὶ συγγράμματα πλεῖστα παλαιῶν αἰδρῶν οὐκέτι σώζεται, πολὺ δὴ μᾶλλον οὐδὲ τὰς ἀγράφους δόξας εἰκὸς ἐστίν αὐτῶν

riat enim crassitie et tenuitate, dum nunc est aquea, nunc crassa, ut pus repraesentet. Accidit hoc humoribus, qui non vere sunt elementa, quemadmodum aqua, terra, aër et ignis sunt. Singuli enim ex quatuor his generati sunt, ita ut in alio aliud ipsorum praepolleat, quemadmodum subinde didicistis.

XXV.

Quum itaque tantopere inter se tum idea tum facultate differant, ea non unum esse necesse est, nisi ignis et aqua unum et idem sint.

Quamvis absurda eorum sit opinio, qui hominem unum esse arbitrantur, Hippocrates tamen studiose ei contradicere videtur, forte quod aliqui illius tempore fuerint insignes viri, qui hanc opinionem celebrarent. Quum enim plurima veterum virorum opera non amplius supersint, multo verisimilius est opiniones ipsorum nullis mandatas literis

Ed. Chart. III. [114.]

Galen. V. (11.)

διασώζεσθαι, καὶ μάλιστα ὅτι μηδ' ἔγραψαν ἐνιοὶ σύγγραμ-
μα μηδὲν, ὥσπερ Σωκράτης καὶ ὁ Πυθαγόρας καὶ τῶν
καθ' ἡμᾶς ἐνδόξων ἰατρῶν Κοῖντος. εἰ δὲ μᾶλλον ἐστὶ
πιστεῦσαι πολλοὺς ἄνδρας ἐπιφανεῖς γεγονέναι ζῶντας,
ἀποθανόντων δ' αὐτῶν ἀπολωλέναι τὰς περὶ τῶν δογμα-
των ὑπολήψεις, ὅποτε καὶ Πλάτωνος τοσαῦτα συγγραμ-
ματα γράψαντος ὅμως οἱ μαθηταὶ λέγουσιν εἶναι τινα
παρὰ τὰ γεγραμμένα τῶν ἀγράφων δογμάτων αὐτοῦ. ὥσπερ
δὲ τοῖς μαθηταῖς ἄγραφα δόγματα λέγουσιν εἶναι πιστεύο-
μεν, οὕτω καὶ τῷ Ἱπποκράτει πιστευόμεν εἶναι τινας, οἱ
γῆν μόνην ἔλεγον εἶναι κοινὸν πάντων στοιχεῖον, ἐν ἀν-
θρώπῳ δὲ χολήν, ἢ φλέγμα. καὶ γὰρ καὶ νῦν οἶδά τινας
ἄλλα γράφοντας, ὧν τὰ συγγράμματα τοῖς μὲν ἤδη συνα-
πέθανε, τοῖς δὲ συντιννῆται, καθάπερ καὶ τοῦ λέγοντος
πάντων εἶναι μητέρα καὶ τιθήνην καὶ ἀρχὴν καὶ στοιχεῖον
τὴν γῆν· αὐτὴν γὰρ καὶ τὸν οὐρανὸν γεννῆσαι, καθάπερ
Ἡσιόδός φησι, καὶ τὰ ζῷα τὰ κατ' αὐτήν. καὶ τῶν Ἀρχι-
γενείων δὲ τις, ἄνθρωπος οὐ φαυλότατος, ἐπέπειστο μὴτ' ἐν

intercidisse, praesertim quoniam nonnulli ne ullum qui-
dem opus conscripserunt, quemadmodum Socrates, Pytha-
goras et ex claris nostra tempestate medicis Quintus. Prae-
terea magis licet credere multos viros illustres, dum vive-
rent, extitisse, ipsis autem fato defunctis de dogmatibus
opinionibus interjisse, quum et Plato tot conscripsit opera:
discipuli tamen quaedam ipsius placita non memoriae pro-
dita esse dicant praeter ea quae scripta videmus. Quem-
admodum vero discipulis dogmata non prodita esse dicen-
tibus fidem accommodamus, ita etiam Hippocrati extitisse
nonnullos credimus, qui terram solam commune omnium
elementum esse dicerent, in homine autem bilem aut pi-
tuitam. Etenim nunc etiam quosdam novi, qui alia scri-
pserunt, quorum opera partim cum ipsis perierunt, par-
tim peribunt, sicut ejus, qui terram omnium esse matrem,
nutricem, principium et elementum affirmat; ipsam namque
etiam coelum generasse et animantia quae in ea habentur,
uti Hesiodus tuctur. Jam vero ex Archigenis fletatoribus

Ed. Chart. III. [114.]

Galen. V. (11.)

ταῖς εἰσπνοαῖς εἶσω τοῦ σώματος εἶναι τὸν ἀέρα μὴ ἐν ταῖς ἐκπνοαῖς ἔξω. καὶ ἄλλος τις ἐβούλετο τὸν πρῶτον καὶ στοιχειώδη χυμὸν εἶναι φλέγμα. μὴ τοίνυν ζητήσωμεν ὀνόματα τῶν τὰς ἀλλοκότους δόξας ταύτας πρῶτον ἀποκη-
ναμένων. εἰ γὰρ ὅτι Θαλῆς ἀπεφήνατο στοιχεῖον μόνον εἶναι τὸ ὕδωρ ἐκ συγγράμματος αὐτοῦ δεικνύναι οὐκ ἔχο-
μεν, ἀλλ' ὅμως ἅπασι καὶ τοῦτο πεπίστευται.

κστ'.

Γνοίης δ' ἂν τοῖσδε ὅτι οὐχ ἐν ταῦτα πάντα ἐστὶν, ἀλλ' ἕκαστον αὐτέων ἔχει δύναιμι τε καὶ γίνεσθαι τὴν ἐουσίαν. ἦν γάρ τιτι διδῶς ἀνθρώπῳ φάρμακον, ὃ τι φλέγμα ἄγει, ἀπεμέται σοι φλέγμα· καὶ ἦν διδῶς φάρμακον, ὃ τι χολήν ἄγει, ἐμέται σοι χολή. κατὰ τὰ αὐτὰ δὲ καὶ χολήν μέλαιναν καθαίρει, ἦν διδῶς φάρμακον, ὃ τι χολήν μέλαιναν ἄγει. καὶ ἦν τρώσῃς αὐτέῳ τοῦ σώματος μέρος τι, ὥστε τραῦμα γενέσθαι, ῥυήσεται αὐτέῳ αἷμα. καὶ

aliquis, vir non omnino pessimus, crediderat neque inspiratione aërem in corpus ingredi, neque in expiratione foras egredi. Item alius quidam primum et elementarem humorem pituitam esse volebat. Ne igitur inquiramus nomina illorum, qui absurdas has opiniones primum ediderint. Et si enim quod Thales aquam solam esse elementum pronuntiavit ex ipsius libris ostendere nequeamus, attamen hoc quoque omnibus persuasum est.

XXVI.

At vero ex his noveris quod non unum haec omnia sint, sed suam quodque ipsorum et facultatem et naturam obtineat. Si enim cuidam homini medicamentum dederis, quod pituitam educat, pituitam tibi evomet; si medicamentum quoque dederis, quod bilem ducat, tibi bilis evometur. Eadem quoque ratione atram bilem purgat medicamentum quod dederis atram bilem ducens. Quod si ipsi aliquam corporis partem fauciaris ita, ut vulnus

Ed. Chart. III. [114. 115.]

Galen. V. (11. 12.)

ταῦτα ποιήσει πάντα σοι πᾶσαν ἡμέρην τε καὶ νύκτα καὶ χειμῶνός τε καὶ θέρος, μέ- (12) χρις ἂν δυνατός ᾗ τὸ πνεῦμα ἔλκειν ἐς ἐωυτόν καὶ πάλιν μεθιέναι, δυνατός δὲ ἔσται, ἔστ' ἂν τινος τουτέων στερηθῇ τῶν συγγεγονότων· συγγέγονε δὲ ταῦτα τὰ εἰρημένα. πῶς γὰρ οὐ συγγέγονε; πρῶτον μὲν γὰρ φανερώς ἐστιν ὁ ἄνθρωπος ἔχων ἐν ἐωυτῷ ταῦτα πάντα αἰεὶ, ἕως ἂν ζῇ, ἔπειτα δὲ γέγονεν ἐξ ἀνθρώπου ταῦτα πάντα ἔχοντος, ἔπειτα τέθραπται ἐν ἀνθρώπῳ ταῦτα πάντα ἔχοντι, ὅκῃσα ἔγωγε νῦν φημί τε καὶ ἀποδείκνυμι.

[115] Ἐν μὲν τῇ προτέρᾳ ῥήσει δέδεικται πρὸς αὐτοῦ σαφῶς τε ἅμα καὶ ἀληθῶς, ὥς ἔχει ἄνθρωπος ἐν ἐαυτῷ πάντα, χολὰς καὶ γλέγμα καὶ αἷμα· κατὰ δὲ τὴν προκειμένην οὐ τοῦτο μόνον ἐπιδεικνύει, ἀλλ' ὅτι καὶ κατὰ φύσιν ἐστὶν, οὐ, καθάπερ ἐνιοὶ φασιν, ἐν ἑξ αὐτῶν. αἱ μὲν οὖν ἄλλαι δόξαι τῶν ἕνα λεγόντων εἶναι κατὰ φύσιν ἐν τῷ σώματι χυμὸν εὐέλεγκτοι· ἡ δὲ τῶν τὸ αἷμα φασκόντων

fiat, effluet ipsi sanguis. Atque haec tibi totam diem noctemque tum hieme tum aestate observabuntur, quamdiu spiritum homo ad se trahere vicissimque reddere valebit. Valebit autem, quoad aliquo eorum quae cognata sunt privatus fuerit. Cognata vero sunt ea praedicta. Quomodo enim non essent cognata? Primum quidem haec omnia homo, quoad vita fruitur, semper in se manifeste continet; deinde ex homine natus est haec omnia habente; postremo in homine nutritus est haec continente omnia, quae nunc ego assevero ac demonstro.

Superiore oratione ipse demonstravit manifeste simul et vere hominem omnia in se habere, bilem utramque, pituitam et sanguinem. In praesenti vero non hoc solum ostendit, sed etiam quod secundum naturam sint, non (ut quidam aiunt) unum ex ipsis. Aliae igitur opiniones eorum, qui unicum humorem in corpore secundum naturam esse referunt, facile possunt convinci. At illorum, qui

Ed. Chart. III. [115.]

Galen. V. (12.)

οὐκ εὐκαταφρόνητος, ἀλλὰ μεγάλου τινὸς ἀγῶνος δεῖται πρὸς τὸ καταβάλλειν αὐτήν. ἐνστήσασθαι δὲ καιρὸς ἤδη τὴν ἀρχὴν ἀπὸ τοῦ πρόσθεν εἰρημένου τῷ ἀνδρὶ ποιησαμένους. λέγει δὲ ὧδέ πως. Ἄξιόν δ' ἔγωγε τὸν λέγοντα αἷμα μου-
τον εἶναι τὸν ἄνθρωπον καὶ ἄλλο μηδὲν δεικνύναι αὐτὸν μὴ μεταλλάσσειν τὴν ἰδέην μηδὲ γίγνεσθαι παντοῖον, ἀλλ' ἢ ὥσθιν τινα τοῦ ἐνιαυτοῦ, ἢ τῆς ἡλικίης τοῦ ἀνθρώπου, ἐν ᾗ αἷμα ἐν ἐὶν φαίνεται μῦνον ἐν τῷ ἀνθρώπῳ. εἰκὸς γάρ ἐστιν εἶναι μίαν γέ τινα ὥσθιν, ἐν ᾗ φαίνεται αὐτὸ ἐφ' ἑωυτῷ ἐν ἐὶν. Ἐὰν οὖν τούτῳ τῷ λόγῳ προσθήσῃς τὸ κατὰ τὴν νῦν ἡμῖν προκειμένην ῥῆσιν ἀποδεικνύμενον, ὁλό-
κληρον ἐργάσῃ τὸ δόγμα τοῦ Ἱπποκράτους· ἀποδείκνυται γάρ ἐνταῦθα μήτε ὥσθιν μίαν ἐνὸν εἶναι τινα τοιαύτην μήθ' ἡλικίαν, ἐν ᾗ τὸν ἄνθρωπον ἐπιδείξει τις οὐ μετέχοντα τῶν ἄλλων χυμῶν. ἀλλὰ καὶ διὰ τῶν καθάρσεων. καὶ γὰρ ἂν ὅς τις τινα φάρμακον ἤτοι χολὴν ἄρον ἢ φλέγμα, κενού-
μενον ὕψει τὸ πρὸς αὐτοῦ πεφυκὸς ἔλκεσθαι, ὡς ἐν παντὶ

sanguinem affirmant, non contemnenda est, sed magnum aliquod certamen, quo subvertatur, requirit. Hoc autem aggredi jam tempus est, exordio ab eo, quod prius vir dixit, desumpto. Dicit autem hunc in modum. Ego vero censeo, qui hominem sanguinem duntaxat et nihil aliud esse asserit, ut is nec ideam ipsam transmutare nec universae mutationi fieri demonstrat obnoxium, aut saltem tempestatem anni aliquam aut ullam hominis aetatem ostendat, qua sanguis unum existens elementum solus inesse homini appareat. Verisimile namque est tempestatem unam quandam esse, qua is unum per se existens appareat. Si igitur huic sermoni adjeceris id, quod in sententia modo nobis proposita demonstratur, integrum Hippocratis dogma efficies. Nam ostenditur inibi, neque anni tempestatem aliquam hujusmodi esse neque aetatem, in qua hominem commonstret aliquis aliorum humorum non esse participem: imo etiam per purgationes liquet. Si namque dederis alicui medicamentum vel bilem ducens vel pituitam, id vacuari videbis, quod ab eo trahi natum

Ed. Chart. III. [115.]

Galen. V. (12.)

καιρῷ πάντων περιεχομένων ἐν τῷ σώματι. τούτῳ δὲ ἐνίστανται τῷ λόγῳ τινὲς οὐ συγχωροῦντες ἔλκειν τὸ καθαρτικὸν ἐκ τοῦ σώματος τὸν οἰκτεῖον χυμὸν, ἀλλὰ μεταβάλλειν εἰς ἣν αὐτὸ πέφυκεν ἰδέαν. ἀλλ' ὅτι γε ψευδὴς ὁ λόγος αὐτῶν ἐπιδέδεικται μὲν ἡμῖν καθ' ἓν ὑπόμνημα περὶ τῆς τῶν καθαιρόντων φαρμάκων δυνάμεως ἐπιγεγραμμένον, εἰρήσθω δὲ καὶ νῦν ἐν τι τῶν ἐν ἐκείνῳ λελεγμένων ἔνεκα παραδείγματος. ἐθεάσασθε γὰρ ἐπ' αὐτῶν τῶν ἔργων τῆς τέχνης οὐκ ὀλιγάκις ἐλεγχόμενους τοὺς μὴ συγχωροῦντας ἔλκεσθαι τὸ κετούμενον ὑπὸ τῶν καθαιρόντων φαρμάκων, ὅσον οἱ ἰδεριῶντες τῷ ἀσκήτῃ καλουμένῳ λαβόντες μὲν ὑδραγωγὸν φάρμακον ἐκκενοῦνται πλῆθος οὐκ ὀλίγον ὑδατώδους ὑγρότητος καὶ προστέλλονται τὸν ὄγκον τῆς γαστροῦς. εἰ δὲ χολῆς ξανθῆς ἢ μελαίνης ἀγωγὸν αὐτοῖς τις δοίη φάρμακον, ὀλιγοστόν τ' ἐκκενοῖ τὸν χυμὸν, ὃ τ' ὄγκος αὐτοῖς τῆς γαστροῦς οὐ μόνον οὐδὲν ἐλάττων, ἀλλὰ καὶ μείζων γίνεται. τούναντίον δὲ συμβαῖνον ἐπὶ τῶν δι' ἐμψραξιν ἥπατος ἰατριῶντων ἐθεάσασθε. προεκφραχθέντος γὰρ αὐ-

est, ut quum omni tempore omnes in corpore contineantur humores. Huic autem rationi quidam renituntur, qui non concedunt purgans medicamentum familiarem ex corpore humorem attrahere, sed in formam in quam natum est transmutare. Verum quod falsa sit ipsorum sententia, commentario uno de facultatibus medicamentorum purgantium inscripto a nobis demonstratum est. Dicetur autem etiam nunc unum quippiam eorum, quae illic enarrata sunt, causa exempli. Vidistis enim in ipsis artis operibus non raro convinci eos, qui id, quod evacuatur, a medicamentis purgantibus trahi non admittunt: utpote hydero ascite dicto laborantes, medicamento aquam ducente sumpto, non exiguam aquosi humoris copiam evacuant tumoremque ventris demittunt. Quod si flavae bilis aut nigrae eliciens medicamentum ipsis aliquis propinet, paucissimum evacuabit humorem et tumor ventris non modo nihilo minor, sed etiam major evadet. Contrarium accidere ictero ex jecoris obstructione laborantibus con-

Ed. Chart. III. [115. 116.]

Galen. V. (12.)

τοῖς τοῦ σπλάχνου διὰ τῶν τοῦτο δοῶν δυναμένων φαρμάκων, ὅταν ἐπιδοθῇ τὸ χολαγωγόν, ἢ τε κένωσις παμπόλλην γίνεται τοῦ πλεονάζοντος χυμοῦ, πᾶνεται τε παραχρῆμα τὸ πάθημα. τὸ δὲ τούτοις ἀνάλογον ἴστε καὶ τῶν ὑπὸ γλέγματος ἢ χολῆς μελαίνης ἐνοχλουμένων γινόμενον· καὶ γὰρ κενούται πάμπολυς ὁ λυπῶν χυμὸς, οἱ τε κἀμύοντες ὀνίανται μέγας. εἰ τοίνυν ἔλκονται μὲν ἐκ τῶν καθαρτικῶν τοιαῦτα, τὰ δὲ φάρμακα κατὰ πᾶσαν ἡλικίαν τε καὶ ὥραν καθάρει, διὰ παντός εἰσιν οἱ τέταρτοι χυμοὶ κατὰ σῶμα τάνθρώπου. ἔχρην γὰρ, καθάπερ ἔμπροσθεν ἐλέχθη, καὶ μίαν γοῦν τινα ὥραν τοῦ ἐνιαυτοῦ ἢ τῆς ἡλικίας τοῦ ἀνθρώπου φαίνεσθαι μόνον ἔχουσιν τὸ αἷμα, τῆς δόξης ἀληθοῦς ὑποτεθείσης εἶναι τῶν ἀποξηραμένων αἷμα μόνον εἶναι τὴν τοῦ ἀνθρώπου φύσιν, [116] ὅπερ ἐστὶ ταῦτόν τῳ ἐξ αἵματος μόνου διαπεπλάσθαι πάντ' αὐτοῦ τὰ μόρια τρέφεσθαι τε διὰ παντός αἵματι μόνῳ. διττῶς δὲ τοῦ αἵματος λεγομένου, τοῦ μὲν, ὅπερ ἐν ταῖς γλεβοιομίαις καὶ τοῖς τρώμασι κενούμενον φαίνεται, μειέχοντος, ὡς ἐδείκνυμεν,

Spexistis; nam deobstructo prius ipsis viscere medicamentis id efficiendi facultate donatis quum bilem ducens exhibitum fuerit, et copiosa redundantis humoris vacuatio fit et affectus statim cessat. His simile novissis etiam in his fieri, qui pituita aut atra bile infestantur. Etenim multus qui vexat humor evacuator et aegroti magnopere juvantur. Si igitur hisce purgantibus talia trahuntur et medicamenta omni aetate et anni tempore purgant, perpetuo quatuor in corpore humano existunt. Oportebat enim, sicut prius dictum est, saltem unum aliquod anni tempus aut hominis aetatem, quae solum sanguinem haberet, apparere, si opinio eorum, qui solum sanguinem naturam hominis esse prodiderunt, vera statuatur: quod idem est, ac si omnes ipsius partes ex solo sanguine conformentur nutrianturque semper solo sanguine. Porro quum bifariam sanguis dicatur, alter, qui in venae sectionibus et vulneribus vacuari cernitur, utriusque bilis et pituitae, ut ostendi, particeps, alter autem purus, since-

Ed. Chart. III. [116.]

Galen. V. (12.)

ἀμφοτέρων τε τῶν χολῶν καὶ τοῦ φλέγματος, ἐτέρου δὲ τοῦ καθαροῦ τε καὶ εἰλικρινοῦς ἀμίκτου τε τῶν ἄλλων χυμῶν, ἐκ μὲν τοῦ κατὰ τὸ πρότερον σημαίνόμενον αἵματος ἀληθές ἴσως ἐστὶ διαπλάττεσθαι τὸ κούμενον, ἐκ δὲ τοῦ κατὰ τὸ δεύτερον οὐκ ἀληθές· οὐδέποτε γὰρ ἐν ταῖς κούσαις μόνον γίγνεται τοῦτο. διὰ τί δὲ προσέθηκα τῷ λόγῳ τὸ ἴσως, οἶμαι γινώσκειν ὑμᾶς. ἐν γὰρ τοῖς περὶ σπέρματος ὑπομνήμασιν ἐδείχθη τὰ πλεῖστα μόρια τοῦ σώματος ἐκ τοῦ σπέρματος γιγνόμενα, μόνων τῶν σαρκωδῶν ἐξ αἵματος διαπλασσομένων. ἀλλ' ἐπεὶ μὲν τοῦ σπέρματος ὀλίγος ἐστὶν ὁ καταβαλλόμενος εἰς τὰς μήτρας ὄγκος, ἡ τροφή δὲ αὐτῷ καὶ ἡ αὔξησις ἐκ τοῦ αἵματος γίγνεται, διὰ ταῦτ' ἂν τις ὀλίγου δεῖν ἐξ αἵματος φαίη διαπλάττεσθαι τὰ μόρια; καθ' ὅσον δὲ τὸ σπέρμα τὴν γένεσιν ἐξ αἵματος ἔσχε, κατὰ τοῦτο ἂν τις ἐξ αἵματος εἶναι λέγων τὴν γένεσιν τοῦ κούμενου δόξειεν ἀληθεύειν, ἀλλ' οὐκ ἐξ εἰλικρινοῦς αἵματος ἀμίκτου τῶν ἄλλων χυμῶν, ἀλλ' ἐκ τοῦ κατ' ἐπικράτειαν ὀνομασμένου. τοιαύτη μὲν τίς ἐστὶν ἡ ὅλη διάνοια τῆς

rus neque cum aliis humoribus mixtus, ex eo sanguine secundum prius significatum conceptum efformari verum fortassis est, ex eo autem, qui secundo, falsum. Nunquam enim solus hic in iis, quae uterum gerunt, gignitur. Cur autem adjecerim sermoni *fortassis*, vos non latere arbitror. Nam in commentariis de semine plurimas corporis partes ex semine generari docuimus; solas autem carnosas ex sanguine conformari. Sed quia exigua feminis moles est, quae in uteros conjicitur, nutrimentum vero ipsi et incrementum ex sanguine obvenit, ideo quis partes prope modum universas ex sanguine conformari dixerit? Quatenus autem semen generationem ex sanguine obtinet, eatenus concepti generationem ex sanguine esse si quis dicat, vera fateri videbitur, sed non ex sincero sanguine aliis humoribus non commixto, sed ex eo, qui per excellentiam nominatus est. Hujusmodi sane totus praepositae orationis sensus est. Particularium vero in ea hic erit:

Ed. Chart. III. [116.]

Galen. V. (12.)

προκειμένης ῥήσεως. τῶν δὲ κατὰ μέρος ἐν αὐτῇ προῶτον μὲν ἐπιστημῆνασθαι προσήκει τὸ κοινὸν οὐ μόνον ἰατρῶν ἔθος, ἀλλὰ καὶ πάντων Ἑλλήνων ὀνομαζόντων χολὴν ἄνευ προσθήκης, ὅταν τὴν ὠχρὰν ἢ τὴν ξανθὴν δηλοῦσαι βουληθῶσιν. ὅτι δὲ ταῦτα ἅμωι ὀνόματα καθ' ἐν εἶδος χυμοῦ λέγεται διαφέροντος ὑγρότητι καὶ ξηρότητι, μικρὸν ἐμπροσθεν εἴρηται μοι. τὰς δὲ ἄλλας ἀπάσας χολὰς μετὰ προσθήκης ὀνομαζόνουσιν ἰώδη καλοῦντες, ἢ μέλαιναν, ἢ ἐρυθρὰν, ἢ πρασοειδῆ. δεύτερον δ' ἐπὶ τῷδε κατὰ τὴν προκειμένην ῥῆσιν ἐπιστημῆνασθαι προσήκον· ἔνθα φησί· μέχρῃς ἂν ἔλκειν δυνατὸς ἢ τὸ πνεῦμα εἰς ἐαυτὸν καὶ πάλιν μεθιέναι. δῆλον γὰρ ἔστι τὴν μὲν εἰσπνοὴν ἐλκόντων τῶν ἀναπνευστικῶν ὀργάνων τὸν ἔξωθεν αἶρα βούλεσθαι γιγνομένην, τὴν δ' ἐκπνοὴν μεθιέντων. εἴτα τρίτον, ἔνθα φησί· ἔστ' ἂν τινος στερηθῇ τῶν συγγεγονότων. βούλεται γὰρ οὐ μόνον ὅταν αἵματος στερηθῇ τὸ ζῶον ἀποθνήσκειν, ἀλλὰ καὶ φλέγματος, ἢ ξανθοῦ, ἢ μελαίνου χολῆς.

primum significare convenit communem non solum medicorum consuetudinem, sed omnium quoque Graecorum, qui bilem sine adiectione nominant, quum pallidam aut flavam indicare voluerint. Caeterum quod haec utraque nomina de una humoris specie dicantur differentis humiditate et siccitate, paulo ante a me expositum est. Reliquas omnes biles cum appendice nominant aeruginosam dicentes aut nigram aut rubram aut porraceam. Secundum ad hoc in serie proposita indicare oportet, ubi inquit: *quousque spiritum in se possit attrahere et rursus emittere*. Constat enim inspirationem velle ipsum fieri instrumentis respiratoriis externum aërem attrahentibus, expirationem vero emittentibus. Deinde tertium, ubi ait: *quoad aliquo cognatorum privatus fuerit*. Vult enim non solum quum sanguine animal privatum fuerit interire, sed etiam quum aut pituita aut flava aut nigra bile.

κζ.

Οἱ δὲ λέγοντες ὡς ἔν ἐστιν ὁ ἄνθρωπος, δοξέουσί μοι ταύ-
τη τῇ γνώμῃ κεχοῖσθαι. ὀρέοντες τοὺς πίνοντας τὰ φάρ-
μακα καὶ ἀπολλυμένους ἐν τῇσιν ὑπερκαθάρσεσι τοὺς
μὲν χολὴν ἐμέ- (13) οντας, τοὺς δὲ τινὰς φλέγμα, τοῦ-
το ἕκαστον αὐτέων ἐνόμισαν εἶναι τὸν ἄνθρωπον, ὃ τι
καθαιρόμενον αὐτὸν ἴδον ἀποθανόντα. καὶ οἱ τὸ αἷμα
φάντες εἶναι τὸν ἄνθρωπον τῇ αὐτῇ γνώμῃ χρέονται·
ὀρέοντες ἀποσφαζομένους τοὺς ἀνθρώπους καὶ τὸ αἷμα
ῥέον ἐκ τοῦ σώματος τοῦτο νομίζουσιν εἶναι τὴν ψυχὴν
ἐν τῷ ἀνθρώπῳ. καὶ μαρτυροῖσι τουτέοισι πάντες χρέ-
ονται ἐν τοῖσι λόγοισιν.

[117] Οἱ δὲ λέγοντες, φησὶν, ὡς ἔν ἐστιν ὁ ἄνθρω-
πος, ὡς πολλῶν ὄντων τῶν λεγόντων, οὐχ ἑνός. ἐξ ὧν δ'
οὖν ἑαυτοὺς ἐπεπείκεισαν οἱ τῶν τετιάρων χυμῶν ἕνα τινὰ
νομίσαντες ἱκανὸν εἶναι γεννῆσαι τὸν ἄνθρωπον, αὐτοὺς ὁ
Ἱπποκράτης ἐδήλωσεν, ἀπιθάνων μὲν ἡμῖν, ὡς ἔφην, ἐκεί-

XXVII.

*Qui vero unum esse hominem asserunt, hanc mihi senten-
tiam tulisse videntur, quod, quum intuerentur eos epotis
medicamentis in superpurgationibus interiisse, alios
quidem bilem, nonnullos vero pituitam evomentes, ho-
rum unumquodque hominem esse existimarunt, quo pur-
gante ipsum intereuntem viderunt. Et qui sanguinem
esse hominem asserunt, eadem utuntur ratione. Quum
enim homines jugulari et e corpore sanguinem fluere
conspiciunt, eum in homine animam esse existimant.
Hisque argumentis omnes inter differendum utuntur.*

Qui dicunt, inquit, hominem unum esse, tanquam multi
sint id dicentes, non unus. Ex quibus igitur persuasio-
nem hanc sibi induerunt, qui ex quatuor humoribus unum
aliquem homini generando sufficere arbitrantur, Hippocra-
tes ipse indicavit: quae nobis quidem absurda, ut dixi,

Ed. Chart. III. [117.]

Galen. V. (13.)

νοῖς δὲ δηλονότι πιθανῶν γαινομένων. ἐν γὰρ ταῖς ὑπερκαθάρσεσιν ἄλλος ἄλλον ἐπ' ἄλλου καὶ ἄλλον χυμοῦ τελείως ἐκκενωθέντος ὀρῶντες ἀπολλύμενον ἐκείνον μόνον ἐνόμισαν εἶναι τὸν χυμὸν τὴν φύσιν ἀνθρώπου.

κη'.

Καίτοι πρῶτον μὲν ἐν τῇσιν ὑπερκαθάρσεσιν οὐδεὶς που ἀπέθανε χολὴν μούνην καθαρθείς· ἀλλ' ὁκόταν πῆ τις φάρμακον, ὃ τι χολὴν ἄγει, πρῶτον τὴν χολὴν ἐμείει, ἔπειτα δὲ καὶ φλέγμα. ἔπειτα δ' ἐπὶ τῇ χολῇ ἐμέουσι καὶ χολὴν μέλαιναν ἀναγκαζόμενοι, τελευτῶντες δὲ καὶ αἷμα ἐμέουσι καθαρόν.

Κἀνταῦθα πάλιν σαφῶς ἐδήλωσε τὸ ἔθος τῶν Ἑλλήνων χολὴν μὲν ὀνομαζόντων πολλάκις ἄνευ προσθήκης τὴν ξανθὴν, τὴν μέλαιναν δὲ μετὰ προσθήκης αἰεί. τὸ δ' ἐν ὅλῃ τῇ ῥήσει δηλούμενον σαφές· οὐδένα γὰρ φησιν ἀποθα-

illis autem probabilia nimirum apparent. Nam in purgationibus immoderatis quum viderent alius alium ab alio atque alio humore extreme evacuato interire, illum solum humorem hominis naturam esse censuerunt.

XXVIII.

Quaquam primum quidem in immoderatis purgationibus sola evacuata bile nullus unquam mortuus est. Verum epoto medicamento, quod bilem ducat, primum sane aliquis bilem vomet, deinde pituitam, postea quoque praeter bilem atram bilem, idque per vim, sub mortem vero sanguinem etiam purum evomit.

Atque hic rursus clare Graecorum consuetudinem innuit, qui bilem frequenter sine adjuncto flavam, atram vero semper cum adjuncto vocant. Porro quod in tota oratione significatur, manifestum est. Nullum enim mori

νεῖν ἓνα μόνον χυμὸν ἐκκαθαρθέντα, συνεκκενωῦσθαι γὰρ αἰεὶ καὶ τοὺς ἄλλους αὐτῷ.

καθ'.

Τὰ αὐτὰ δὲ πάσχουσι καὶ ὑπὸ τῶν φαρμάκων τῶν τὸ φλέγμα ἀγόντων. πρῶτον μὲν γὰρ φλέγμα ἐμέουσιν, ἔπειτα ξανθὴν χολὴν, ἔπειτα μέλαιναν, τελευτῶντες δὲ αἷμα καθαρόν, καὶ ἐν τῷδε ἀποθνήσκουσιν.

Μετὰ τὸ κενωθῆναι τὸν οἰκεῖον τῷ καθαριτικῷ φαρμάκῳ χυμὸν ἐξεξῆς αὐτῷ πρῶτος ὁ τῶν ἄλλων εὐαγωγότατος ἔπεται, μετ' ἐκείνον δὲ ὁ τὴν δευτέραν ἐν ταύτῃ τάξιν ἔχων, καὶ ἔπειτα τὸ αἷμα πάντων ἕστατον, ὡς ἂν οἰκειότατος ὢν τῇ φύσει χυμός. ἀσφαλές γὰρ φάναι περὶ αὐτοῦ τό γε τοσοῦτο, ὡς εἰ καὶ μὴ μόνος ἐστὶν ἡ φύσις τοῦ ἀνθρώπου, ἀλλ' οἰκειότατός γε ἀπάντων τῶν ἄλλων.

inquit, cui unus solum humor purgatus fuerit, quum alii quoque semper cum ipso evacuentur.

XXIX.

Eadem vero patiuntur et a medicamentis pituitam ducentibus. Primum etenim pituitam vomunt, deinde bilem flavam, tertio atram, intereuntes demum sanguinem purum, in eoque moriuntur.

Quum humor medicamento purganti familiaris fuerit evacuatus, mox illum consequitur primus qui ad evacuationem inter alios facillimus est: post illum qui secundum in hoc genere ordinem fortitur: deinde sanguis omnium postremus, ut qui humor sit naturae familiarissimus. Tutum namque est tantillum de eo dicere, quod, si non solum est natura hominis, certe omnium aliorum familiarissimus est.

λ'.

Τὸ γὰρ φάρμακον, ὁπόταν εἰσέλθῃ εἰς τὸ σῶμα, πρῶτον μὲν ἄγει ὃ ἂν αὐτῷ κατὰ φύσιν μάλιστα ἢ τῶν ἐν τῷ σώματι ἐνεόντων, [118] ἔπειτα δὲ καὶ τὰ ἄλλα ἔλκει τε καὶ καθαίρει, ὥσπερ τὰ φνόμενά τε καὶ σπειρόμενα, ὁπόταν εἰς τὴν γῆν ἔλθῃ, ἔλκει ἕκαστον τὸ κατὰ φύσιν ἑωυτοῦ ἐνὸν ἐν τῇ γῇ. ἐνὶ δὲ καὶ ὄξυ καὶ γλυκὺ καὶ πικρὸν καὶ ἀλμυρὸν καὶ παντοῖον. πρῶτον μὲν οὖν πλεῖστον τούτου εἴλκυσεν εἰς ἑωυτὸ, ὃ τι ἂν ἢ ἑωυτῷ κατὰ φύσιν μάλιστα, ἔπειτα δ' ἔλκει καὶ τὰ ἄλλα. τοιοῦτο δέ τι καὶ τὰ φάρμακα ποιεῖ ἐν τῷ σώματι. ὁκόσα γὰρ τὴν χολὴν ἄγει, πρῶτον μὲν ἀκρητέστατην ἐκάθηρε τὴν χολὴν, ἔπειτα δὲ μεμιγμένην. καὶ πάλιν τὰ τοῦ φλέγματος φάρμακα πρῶτον μὲν ἀκρητέστατον τὸ φλέγμα ἄγει, ἔπειτα δὲ μεμιγμένον. καὶ πάλιν τοῖσιν ἀποσφαζομένοισι πρῶτον μὲν τὸ αἷμα ῥέει θερμώτατον τε καὶ ἐρυθρότατον, ἔπειτα δὲ ῥέει φλεγματοδέστερον καὶ χολωδέστερον.

XXX.

Quum enim medicamentum corpus introierit, primum quidem quodcunque sibi ex omnibus in corpore existentibus secundum naturam familiarissimum fuerit educit, deinde vero reliqua tum trahit, tum purgat, quemadmodum quae e terra nascuntur et in eam conferuntur, ubi terram subierint, eorum quodque trahit, quod natura sibi familiare in terra inest. Inest autem et acidum et amarum et dulce et falsum et cujuscunque generis aliud. Primum itaque ejus plurimum, quod natura sibi ipsi familiare fuerit, ad se allicit, atque deinceps reliqua attrahit. Tale quiddam etiam medicamenta in corpore faciunt. Quaecunque enim bilem educunt, primum meracissimam bilem purgant, deinde mixtam: et rursus medicamenta pituitam cientia primum purissimam pituitam educunt, postea etiam mixtam. Iugulatis quoque primum quidem sanguis tum calidissimus tum maxime ruber effluit, mox vero magis pituitosus magisque biliosus profluit.

Σαφὴς ἡ ῥῆσις ἐστὶ, γράφοντος αὐτοῦ τὰ μαρτύρια τοῦ προκειμένου λόγον, καθ' ὃν ἔφη τὸ φάρμακον, ὅταν εἰς τὸ σῶμα ἔλθῃ, πρῶτον μὲν τὸν οἰκεῖον ἔλκειν αὐτῷ χυμὸν, ἔπειτα δὲ καὶ τοὺς ἄλλους. μεμνησθαι δὲ χρὴ καὶ περὶ τῶν φτυῶν αὐτοῦ λέγοντος, ἔλκειν καὶ ταῦτα εἰς ἐαυτὰ τὸ κατὰ φύσιν ἕκαστον αὐτῷ, περιέχεσθαι γὰρ ἐν τῇ γῇ καὶ ὄξυ καὶ γλυκὺ καὶ πικρὸν καὶ ἀλμυρὸν καὶ παντοῖον, ὥσπερ δηλονότι καὶ κατὰ τὸν ἄνθρωπον ὄξυ μὲν τὴν μέλαιναν χολήν, πικρὸν δὲ τὴν ξανθὴν, γλυκὺ δὲ τὸ αἷμα καὶ ἀλμυρὸν τὸ φλέγμα. καὶ γὰρ τοιοῦτό ἐστὶ τι φλέγμα, καθάπερ ἄλλο γλυκὺ καὶ ἕτερον ὄξυ καὶ τι ἕτερον μηδεμίαν ἔχον ἐπίσημον ποιότητα. διὰ τοῦτό μοι δοκεῖ καὶ κατὰ τέλος τῆς ῥήσεως προσθεῖναι τὸ καὶ παντοῖον, οὐ μόνον ἐν τῷ φλέγματι διαφορὰς ὁρῶν παμπόλλας, ἀλλὰ καὶ κατὰ τοὺς ἄλλους χυμοὺς. ὥσπερ γὰρ ὄξυ καὶ γλυκὺ καὶ πικρὸν καὶ ἀλμυρὸν, οὕτω καὶ στρυγνόν τι καὶ αὖστηρὸν καὶ θριμὺ καὶ λιπαρὸν εἶδός ἐστι χυμῶν ἐν τε τοῖς ζώοις καὶ τοῖς φτυοῖς καὶ δηλονότι καὶ κατὰ τὴν γῆν ἀνάλογον αὐτοῖς.

Perspicua auctoris est sententia, qui rationis propositae testimonia scribit, qua dicit *medicamentum, ubi in corpus venerit, primum sane humorem sibi familiarem attrahere, deinde etiam alios*. At meminisse oportet etiam de stirpibus ipsum verba facere, nempe quod et harum unaquaeque sibi naturale et connatum ad se attrahunt: contineri enim in terra acidum, dulce, amarum, falsum et cujusvis generis, veluti etiam in homine, acidum quidem atram bilem, amarum vero flavam, dulce sanguinem, falsum pituitam. Etenim talis quaedam est pituita, quemadmodum alia dulcis, alia acida, et quaedam alia nullam insignem obtinens qualitatem. Atque ideo mihi videtur ad orationis finem adjecisse *cujuscumque generis aliud*, ut qui non tantum in pituita, sed in aliis etiam humoribus permultas viderit differentias. Sicut enim acida, dulcis, amara et falsa, ita etiam acerba, aultera, acris et pinguis humorum species est tum in animalibus, tum in stirpibus, et nimirum quae in terra ipsis respondent.

λα'.

Λίγεται δὲ ἐν τῷ ἀνθρώπῳ τὸ μὲν φλέγμα τοῦ χειμῶνος. τοῦτο γὰρ τῷ χειμῶνι κατὰ φύσιν μάλιστα τῶν ἐν τῷ σώματι ἐνεόντων, ψυχρότατον γὰρ ἐστὶ. τεκμήριον δὲ τούτου, ὅτι τὸ μὲν φλέγμα ψυχρότατον. εἰ ἐθέλεις παῦσαι φλέγματος καὶ χολῆς καὶ αἵματος, τὸ φλέγμα εὐρήσεις ψυχρότατον ἔόν· καίτοι γλισχρότατόν ἐστι καὶ βίη μάλιστα ἄγεται μετὰ χολήν μέλαιναν. ὁκόσα δὲ βίη ἄγεται, θερμότερα γίνεται ἀναγκαζόμενα ὑπὸ τῆς βίης. ἀλλὰ ὅμως καὶ πρὸς ταῦτα πάντα ψυχρότατον ἔν τὸ φλέγμα φαίνεται ὑπὸ τῆς φύσεως (14) τῆς ἐκτουτοῦ. ὅτι δὲ ὁ χειμὼν πληροῖ τὸ σῶμα φλέγματος, γνοίης ἂν τοῖσδε. οἱ ἄνθρωποι πιύουσι τε καὶ ἐκμύσσονται φλεγματωδέστιατον τοῦ χειμῶνος, καὶ τὰ οἰδήματα αὐτοῖς λευκότερα γίνεται μάλιστα κατὰ ταύτην τὴν ὥρην καὶ τὰ ἄλλα νοσήματα φλεγματώδεα.

[119] Σαφὴς ἡ ὁῆσις ἐστὶ καὶ προσέχοντος δεομένη

XXXI.

Augetur vero in homine pituita quidem hieme; haec enim hiemis naturae eorum, quae corpori insunt, maxime analoga est, frigidissima namque existit. Hujus autem rei certa sunt indicia pituitam esse frigidissimam. Quod si pituitam et bilem et sanguinem tangere volueris, pituitam frigidissimam esse reperies: quae quamvis sit lentissima, ac vi potissimum secundum atram bilem educatur, (quaecumque vero vi educuntur, ea per violentiam coacta calidiora redduntur) nihilominus tamen supra haec omnia pituita suapte natura frigidissima esse conspicitur. Quod autem hieme corpus pituita repleatur, hisce noveris. Per hiemem homines maxime pituitosa tum expuunt, tum emungunt, oedemata ipsis albissima per eam potissimum tempestatem et caeteri morbi pituitosi oboriuntur.

Clara est oratio, quae lectorem diligentem requirat,

Ed. Chart. III. [119.]

Galen. V. (14.)

τοῦ ἀναγινώσκοντος, οὐκ ἐξηγητοῦ σαφηνίζοντος αὐτήν. τὸ δ' ἐπὶ τῇ τελευτῇ γεγραμμένον, καὶ τὰ ἄλλα νοσήματα φλεγματώδεα· κατὰ μὲν οὖν τὴν τοῦ αὐτοῦ γραφὴν ὁ νοῦς ἔσται τῆς λέξεως τοιοῦτος. τὰ οἰδήματα λευκὰ γίνονται κατὰ τὸν χειμῶνα· καὶ τὰ ἄλλα δὲ νοσήματα φλεγματώδη γίνονται κατὰ τοῦτον τὸν χρόνον. ἀμέλει καὶ οἱ πυρετοί, καθάπερ ἐν θέρει χολωδέστεροι τοῦπίπαν, οὕτως ἐν χειμῶνι φλεγματωδέστεροι.

λβ'.

Τοῦ δὲ ἥρος τὸ φλέγμα ἔτι μένει ἰσχυρὸν ἐν τῷ σώματι καὶ τὸ αἷμα αὖξεται. τὰ τε γὰρ ψύχρα ἐξάνει καὶ τὰ ὕδατα ἐπιγίνεται, τὸ δὲ αἷμα κατὰ ταῦτα αὖξεται ὑπὸ τῶν ὄμβρων καὶ τῶν θερμοημεριῶν. κατὰ φύσιν γὰρ αὐτὴν ταῦτ' ἔστι μάλιστα τοῦ ἐνιαυτοῦ, ὑγρὸν τε γὰρ ἔστι καὶ θερμὸν. γροίης δὲ ἂν τοῖσδε. οἱ ἄνθρωποι τοῦ ἥρος καὶ τοῦ θέρους μάλιστα ὑπὸ τῶν δυσεντεριῶν ἀλλίσζονται καὶ ἐκ τῶν ὀνῶν τὸ αἷμα ῥεῖ ἀντέοισι καὶ θερμότητοί εἰσι καὶ ἐρυθρότατοι.

non interpretem, qui ipsam explicet. Quod autem in fine scriptum est, *caeterique morbi pituitosi*, hoc modo ex ipsius scriptura intelligendum est. Oedemata alba hieme potissimum oriuntur: item alii pituitosi morbi hoc tempore infestant: denique et febres, sicut in aestate omnino bilioflores, sic in hieme pituitoflores.

XXXII.

At vere adhuc quidem pituita in corpore valida manet, sed sanguis augefcit. Nam et frigora remittunt et imbres succedunt: tuncque sanguis augetur tum ex imbribus tum ex diebus calidis. Nam secundum naturam ipsi haec ex anni tempestate potissimum insunt; etenim humidum et calidum est. Ex his vero noveris, quod homines vere et aestate potissimum dysenteriiis corripiantur et ex naribus sanguis ipsis profluat et calidissimi et maxime rubicundi sint.

Ed. Chart. III. [119.]

Galen. V. (14.)

"Ἔστι μὲν καὶ τῆςδε τῆς ῥήσεως ἡ λέξις σαφής. εἴρη-
ται δ' ἐν τῷ πρώτῳ τῶν περὶ κράσεων ὅτι βέλτιον ἦν τὸ
ἔαρ εὐκρατον, οὐχ ὑγρὸν καὶ θερμὸν λέγεσθαι. διὰ τινά
τε τὴν αἰτίαν εἰς τὸ θερμὸν καὶ ὑγρὸν λέγειν αὐτὸ τῶν
ἰατρῶν ἔνιοι καὶ τῶν φιλοσόφων ὑπήχθησαν. ὥς ἐν ὥραις
μὲν γὰρ τοῦτο λέγουσιν ὑγρὸν καὶ θερμὸν ὡς ἐν γένει, τῶν
δ' ἐν σώμασι τὰ ζῶα, ταῦτα μὲν ὡς πρὸς τὰ φυτὰ παρα-
βάλλοντες, τὸ δὲ ἔαρ τῷ φθινοπόρῳ, τὸ ἄριστον ἐν ταῖς
ὥραις καὶ, ὡς ἂν εἴποι τις, μόνον ἀκριβοῦς κατὰ φύσιν τῷ
παρὰ φύσιν ἔχοντι τοῦ δὲ πλεονάζειν αἷμα κατὰ τὸ ἔαρ
σὺν τοῖς ἄλλοις γνωρίσμασι καὶ τὸ δυσεντερίας ἔσεσθαι
τότε, τὰς αἱματηρὰς δηλονότι λεγομένας, οὐχ ὕσαι διὰ χο-
λὴν ἐλκοῦσι τὰ ἔντερα. λέλεται δέ μοι περὶ τῆς αἱματη-
ρᾶς ταύτης δυσεντερίας ἐν τῷ τετάρτῳ τῶν εἰς τὸ περὶ
ἄρθρων ὑπομνήματι δεικνύντι τὸ πάθημα τοῦτο, πλήθους
αἵματος ὄντος ἐν ταῖς φλεψίν, εἴτα ἐκκρινούσης ἀθρόως
τῆς φύσεως διὰ τῶν ἐντέρων, γίνεσθαι πολλάκις, ὥσπερ
καὶ ταῖς γυναιξὶ διὰ μήτρας. ἔνιοι δὲ διὰ ῥινῶν, ἢ δι'

Est sane et hujus sententiae contextus perspicuus.
Dictum namque a me est in primo de temperamentis libro
fatius esse ver temperatum vocari, non humidum et cali-
dum. Suberat vero causa aliqua, ob quam medicorum
philosophorumque nonnulli ipsam calidum humidumque
dicerent. Sic enim in anni temporibus hoc humidum et
calidum esse dicunt, ut in genere eorum quae corpora
habent animalia, haec sane cum plantis conferentes, ver
autem autumno inter anni tempora optimum et ut ita
dixerim solum exacte secundum naturam habens cum eo,
quod praeter naturam affectum est. At sanguinem vere
redundare quum alia, tum illud indicio est, quod tunc
dysenteriae infestent, quae cruentae scilicet dicuntur, non
quae ex bile intestina exulcerant. Verum de cruenta hac
dysenteria in quarto operis de articulis commentario tra-
ctavi, affectum hunc ostendens frequenter copia sanguinis
oboriri, qui in venis continetur, deinde quem natura per
intestina confertim excernit, sicut et mulieribus per ute-

Ed. Chart. III. [119. 120.]

Galen. V. (14.)

αἱμορροῖδων, ἣ ἐμέτων. παρενέθηκε δὲ καὶ τὸ θέρος τῷ ἥρσι κατὰ τε τὸν τῶν δυσεντεριῶν λόγον καὶ τὴν ἐρυθρότητα τῆς χροῆς. διὰ γὰρ τὴν ἐαντιοῦ θερμότητα τὸ γεννηθὲν αἷμα κατὰ τὸ ἔαρ ἐρυθρὰν τε τὴν χροῶν ἐργάζεται τοῦ παντός σώματος, ἐκκρίνεται τε διὰ τῆς ἔδρας ἐνίοις. θερμοὶ δ' ὑπομένοντες οἱ ἄνθρωποι τηλικαῦτα φαίνονται καὶ διὰ τὸ αἷμα μὲν, ἀλλὰ καὶ διὰ τὸ περιέχον.

λγ'.

[120] Τοῦ δὲ θέρους τὸ τε αἷμα ἰσχύει ἔτι καὶ ἡ χολὴ αἰσθεται ἐν τῷ σώματι καὶ παρατείνει ἐς τὸ φθινόπωρον. ἐν δὲ τῷ φθινοπώρῳ τὸ μὲν αἷμα ὀλίγον γίνεται· ἐναντίον γὰρ αὐτῷ τὸ φθινόπωρον τῇ φύσει ἐστίν· ἡ δὲ χολὴ τὴν θερμὴν κατέχει τὸ σῶμα καὶ τὸ φθινόπωρον. γνοίης δὲ ἂν τοῖσδε. οἱ ἄνθρωποι αὐτόματοι ταύτην τὴν ὥρην χολὴν ἐκρέουσι καὶ ἐν τῇσι φαρμακοποσίῃσι χολωδέστερα καθαίρονται. δῆλον δὲ καὶ τοῖσι πυρετοῖσι καὶ τοῖσι χροῖμασι τοῖσι τῶν ἀνθρώπων. τὸ γλέγμα τῆς θε-

rum, nonnullis per nares aut haemorrhoidas aut vomitum. Porro aestatem adjunxit veri tum dysenteriae ratione tum ob cutis ruborem. Nam beneficio sui ipsius caloris generatus vere sanguis et rubicundam totius corporis cutem efficit et per anum quibusdam excernitur. Caeterum calidi ad tactum tunc apparent homines tum sanguinis tum etiam ambientis aëris beneficio.

XXXIII.

Aestate vero sanguis adhuc viget et bilis in corpore attollitur et in autumnum protenditur. At autumnio modicus quidem sanguis generatur (contrarius enim ipsius naturae autumnus est), bilis autem aestate et autumnio corpus occupat, quod hisce indiciis noveris, quod hac tempestate homines sua sponte bilem evomant et medicamentorum potionibus biliosiora purgentur. Id quoque ex febribus et hominum coloribus patet. At pituita aestate se ipsa longe imbecillior est. Contraria namque

Ed. Chart. III. [120.]

Galen. V. (14.)

οἷος ἀσθενέστερόν ἐστιν αὐτὸ ἐκινεῖν· ἐναντίη γὰρ αὐτέου
τῇ φύσει ἐστὶν ἡ ὥρη, ξηρὴ τε γὰρ ἐστὶ καὶ θερμή.

Ἐν τῷ θέρει καὶ μάλιστα κατὰ τὴν ἀρχὴν αὐτοῦ τοῖς
πλείστοις αἷμα πλεονάζει τὸ κατὰ τὸ ἔαρ αἰχμηθὲν, ὥς ἂν
μηδέπω διαπεφορημένον ὑπὸ τῆς τοῦ περιέχοντος θερμότη-
τος. αὖξεται δὲ καὶ χολὴ διὰ τὸ παρὰ φύσιν ἐκθερμαί-
νεσθαι τὸ σῶμα κατὰ τήνδε τὴν ὥραν. ὠνόμασε δὲ πάλιν
ἐνταῦθα χολὴν ἄντι τοῦ προσθεῖναι τὸ τῆς χροῶς ὕψος
τὴν ξανθὴν, οὐδέποτε τὴν μέλαιναν ἀπλῶς ὀνομάζων, ἀλλ'
αἰετὶ μετὰ τοῦ προσθεῖναι τὸ τῆς χροῶς ὕψος. τὰ δὲ κατὰ
μέρος ἐν τῇ ῥήσει δηλὰ τοῖς γε προσέχουσι τὸν νοῦν.

λδ'.

Τὸ δ' αἷμα τοῦ φθινοπώρου ἐλάχιστον γίγνεται ἐν τῷ ἄν-
θρωπῳ. ξηρόν τε γὰρ ἐστὶ τὸ φθινόπωρον καὶ ψύχειν
ἤδη ἄρχεται τὸν ἄνθρωπον. ἡ δὲ μέλαινα χολὴ τοῦ φθι-
νοπώρου πλείστη τε καὶ ἰσχυροτάτη ἐστὶ.

*ipsius naturae est haec tempestas, calida siquidem et
sicca est.*

Aestate et praesertim per ipsius initia plerisque san-
guis abundat vere auctus, ut qui ab ambientis aëris ca-
lore nondum sit discussus. Augescit autem bilis, quod hac
anni tempestate corpus praeter naturam incalcescat. Cae-
terum nominavit hic rursus bilem citra adjectionem colo-
ris vocabuli *flavam*, nunquam *atram* simpliciter nominans,
verum semper cum adjectione coloris nominis. Particula-
ria in oratione manifesta iis sunt, qui animum adhibent.

XXXIV.

*At sanguis per autumnum paucissimus in homine gigni-
tur, siccus siquidem est autumnus et hominem jam re-
frigerare incipit. Atra autem bilis autumnno tum plu-
rima tum vehementissima est.*

Κατὰ μὲν τὴν πρὸ ταύτης ῥῆσιν εἴρηται, ἐν τῷ φθινοπόρῳ τὸ μὲν αἷμα ὀλίγον γίγνεται, ἐναντίον γὰρ αὐτοῦ τὸ φθινόπωρον τῇ φύσει ἐστίν. ἡμεῖς δὲ ὅπως ἐναντίον ἐστὶν ἐδιδάξαμεν. εἴπερ γὰρ τὸ μὲν αἷμα θερμὸν καὶ ὑγρὸν ἐστὶν ὁμοίως τῷ ἥρι, τὸ δὲ φθινόπωρον, ὡς αὐτὸς ἔφη, ξηρὸν τέ ἐστι καὶ ψυχρὸν ἤδη ἄρχεται τὸν ἄνθρωπον, εἰκότως ἐναντίον τ' ἐστὶ τὸ φθινόπωρον τῷ ἥρι καὶ τὸν χυμὸν ἔχει τὸν ἐναντίον τῷ αἵματι πλεονάζοντα, τὸν ξηρὸν καὶ ψυχρὸν. ἐγένετο δ' εἰκότως τοιοῦτος διὰ τὸ προκατοπιῆσθαι τοὺς χυμοὺς ἐν τῷ θέρει· τὸ δ' ὑπόλειμμα τῶν ὀπιηθέντων, ὅταν δηλονότι σβεσθῇ τὸ θερμὸν, αὐτίκα γίγνεται ψυχρὸν τε καὶ ξηρὸν· ψυχρὸν μὲν διὰ τὴν τοῦ θερμοῦ σβέσιν, ξηρὸν δὲ, ὅτι κατὰ τὴν ὀπιησιν ἐξεδαπανήθη πᾶν τὸ ὑγρὸν ἐξ αὐτοῦ.

λέ'.

[121] Ὅκόταν δὲ ὁ χειμὼν καταλαμβάνῃ, ἥ τε χολὴ ψυχρομένη ὀλίγη γίνεταί καὶ τὸ φλέγμα αὔξεται πάλιν ἀπὸ τε τῶν υἱεῶν τοῦ πλήθους καὶ ἀπὸ τῶν νυκτῶν τοῦ μήκους.

Superiore contextu dictum erat, sanguinem in autumnno paucum generari, ut qui naturam autumnno contrariam habeat. Nos autem quomodo contrariam habeat edocuinus. Si enim sanguis calidus et humidus est veri similiter, autumnus autem, ut ipse dixit, siccus est et refrigerare jam hominem incipit, merito autumnus veri contrarius est et humorem redundantem sanguini contrarium obtinet, siccum et frigidum. Generatus autem est talis bona ratione, quod in aestate humores prius adurantur: reliquiae vero aduflorum humorum, restincto scilicet calore, statim frigidae siccacaeque redduntur; frigidae quidem propter calorem extinctum, siccacae, quod totus ipsius humor, quum affaretur, sit consumptus.

XXXV.

Quum vero hiems ingruit, bilis refrigerescens pauca gignitur et pituita rursus augetur tum ab imbrum copia, tum a noctium longitudine.

Ed. Chart. III. [121.]

Galen. V. (15.)

(15) Τὸν επικρατοῦντα χυμὸν ἐν ἐκάστη τῶν τετα-
ρων ὥρων ὁμοιον εἶναι βούλεται κατὰ τὴν κρᾶσιν αὐτῇ
τῇ ὥρᾳ· καὶ διὰ τοῦτο ψυχρὸν μὲν καὶ ὑγρὸν ὀνομάζεται
τὸ φλέγμα παροπλησίως τῷ χειμῶνι, θερμὸν δὲ καὶ ὑγρὸν
τὸ αἷμα, καθάπερ τὸ ἔαρ. τὴν δὲ ξανθὴν χολήν, ὥπερ
τὸ θέρος, εἶναι φησι θερμὴν καὶ ξηράν, καὶ τὴν μέλαιναν
ὁμοίως τῷ φθινοπώρῳ ψυχρὰν καὶ ξηράν. ὅτι μὲν οὖν ἐν
αὐτῇ εἶπεν ὥραις ἕκαστος τῶν χυμῶν αὔξειται πρόσθεν
ἐπιστώσατο· νυνὶ δὲ τὴν αἰτίαν λέγει, δι' ἣν χειμῶνι πλεο-
νάζον ἐστὶ τὸ φλέγμα. ὑπὸ τε γὰρ τῶν ὑετῶν τοῦ πλή-
θους, φησὶ, καὶ τῶν νυκτιῶν τοῦ μήκεος, ὅπερ ἐστὶ διὰ τὸ
τὴν ὥρην ταύτην ὑπάρχειν ὑγρὰν καὶ ψυχράν. ὑγρὰ μὲν
οὖν εἶναι δηλοῦται διὰ τὸ πλῆθος τῶν ὑετῶν, ψυχρὰ δὲ
διὰ τὸ μήκος τῶν νυκτιῶν. τῆς γὰρ τοῦ περιέχοντος ἡμῶς
ἀέρος θερμασίας, ἣν ἴσχει κατὰ τὸ θέρος, ὁ ἥλιος αἴτιος,
ἐγγὺς τε τῶν κατὰ κορυφὴν ἡμῶν ἀφικνούμενος καὶ μακρο-
τέραν τὴν ἡμέραν ποιούμενος. οὕτω δὲ καὶ τῆς ἐν χειμῶνι
ψυχρότητος ὁ αὐτὸς αἴτιος λοξὸς καὶ ταπεινὸς ἐν ὀλίγῳ
τε χρόνῳ τὴν ὑπὲρ γῆς φορὰν ποιούμενος. ὁ δ' Ἰπποκρά-

Humorem in singulis quatuor anni tempestatibus
exuperantem vult ipsi tempestati similem esse tempera-
mento; ideoque pituita quidem frigida et humida nomina-
tur hiemi similis, sanguis autem calidus et humidus, ut
ver; flavam bilem calidam et siccam esse dicit, uti aestia-
tem, et nigram, sicut autumnum, frigidam et siccam. Quod
igitur dixit, quibus anni tempestatibus singuli humores
augentur, antea probavit: nunc vero causam reddit, cur
pituita hieme exuperet. *Ex crebris*, inquit, *pluviis et no-*
ctium longitudine, eo quod haec anni tempestas humida
sit et frigida. Humida quidem esse monstratur pluviarum
copia, frigida vero noctium longitudine. Nam caloris,
quem aestate ambiens nos aër obtinet, sol auctor est, dum
prope supra verticem nostrum emergit et diem longiorem
efficit. Ita etiam hieme frigoris idem auctor est, quam
obliquus demissusque et brevi tempore supra terram fera-
tur. Hippocrates autem vult animantium corpora pro

Ed. Chart. III. [121.]

Galen. V. (15.)

της βοίσκεται συνδιαίθεσθαι τὰ τῶν ζώων σώματα τῇ τοῦ περιέχοντος ἡμᾶς ἀέρος καταστάσει, ξηραίνόμενα μὲν ἐν ταῖς ξηραῖς αὐτοῦ κράσειν, ὑγραινόμενα δ' ἐν ταῖς ὑγραῖς, οὕτως δὲ καὶ θερμαίνόμενα ἐν ταῖς θερμαῖς, ψυχόμενα δ' ἐν ταῖς ψυχραῖς. εἶπερ οὖν ὁ χειμὼν ὑγρὸς καὶ ψυχρὸς ἐστίν, εὐλόγως ἐν αὐτῷ τὸ γλέγμα πλεονεκεῖ ψυχρὸν καὶ ὑγρὸν ὑπάρχον. ἔδειξε γὰρ καὶ τοῦτο πρόσθεν αὐτός. ὁμολογεῖν δὲ ὁ λόγος αὐτῷ φαίνεται καὶ ταῖς ἄλλαις ὥραις, ἐν μὲν γὰρ τῇ θέρει τῆς ξανθῆς χολῆς πλεοναζούσης, ἐπειδὴ ξηρὰ καὶ θερμὴ τὴν δυνάμιν ἐστίν, ἐν ἡρὶ δὲ τοῦ αἵματος, ὑγροῦ καὶ θερμοῦ χιμοῦ, καὶ γὰρ καὶ τὸ ἔαρ ἔφη θερμὸν εἶναι καὶ ὑγρὸν, ἐν φθινοπώρῳ δὲ τῆς μελαινῆς χολῆς, ξηρᾶς ὑπαρχούσης ὁμοίως τῇ ὥρᾳ. ἔστι μὲν οὖν τις οὐ σμικρὰ ζήτησις καὶ περὶ τῆς τοῦ ἡρος κράσεως, ὅπως λέγεται θερμὸν καὶ ὑγρὸν· ἦν δὲ ἡλθον ἐπιδεικνύς ἄμεινον εἶναι λέγειν εὐκρατον αὐτό καὶ δῆλον ὅτι καὶ τὸ αἷμα κατὰ τὸν αὐτὸν λόγον οὐ θερμὸν καὶ ὑγρὸν, ἀλλ' εὐκρατον. ἔτι δὲ μείζων ἂν ζήτησις γένοιτο παραλελειμμένη τοῖς ἐξηγησα-

ambientis nos aëris constitutione affici ita, ut siccentur quidem in ficcis ipsius temperamentis, humectentur autem in humidis: ita vero ut incalescant in calidis, refrigerentur in frigidis. Si igitur hiems humida et frigida est, bona ratione in ipsa pituita superat, quum sit frigida et humida: id quod etiam prius ipse ostendit. Ratio autem ipsi et aliis anni temporibus consentire videtur. Nam aestate flava bilis praeceat, quoniam sicca et calida facultas est, vere sanguis, humidus calidusque humor, siquidem et ver calidum esse et humidum praedicavit: in autumno atrabilis, quae frigida et sicca est, tempori respondens. Proinde non exigua quaestio de veris temperamento oritur, quomodo calidum et humidum dicatur: quam cum tractarem, ostendi melius esse temperatum ipsum dicere. Qua ratione constet et sanguinem non calidum et humidum, sed temperatum appellari. Praeterea major adhuc quaestio erit ab interpretibus libri omiffa, nempe de pituita, quae humida quidem et frigida

Ed. Chart. III. [121. 122.]

Galen. V. (15.)

μένοις τὸ βιβλίον περὶ τοῦ γλέγματος, ὑγροῦ μὲν καὶ ψυχροῦ τὴν σίστασιν ὄντος, ἐν χειμῶσι δὲ γεννωμένου. διὰ τί δὲ ἔφη οὐ σμικρὰν ἔσσεσθαι ζήτησιν, ἥδη σοι φράσω. κατὰ τοὺς ἀφορισμοὺς αὐτὸς ὁ Ἱπποκράτης εἶπεν· αἱ κοιλίαι χειμῶνος καὶ ἥρος θερμότεραι γίνεσι καὶ ὕπνοι μακρότατοι. ἐν ταύτησι τῇσιν ὄρησι καὶ τὰ προσόρηματα πλείω δοτέον, καὶ γὰρ τὸ ἔμφυτον θερμὸν πολὺ. τροφῆς οὖν πλείονος δεῖται. σημεῖον δὲ αἱ ἡλικίαι καὶ οἱ ἀθληταί. καὶ πάλιν θέρους καὶ φθινοπώρου σιτία δυσφορώτατα γέρονσι, χειμῶνος ῥῆϊστα, ἥρος δεύτερον. εἴπερ οὖν ἀληθῆ ταῦτά ἐστι γινώσκομέν τε τὸ γλέγμα, ψυχρὸν ὄντα χυμὸν, οὐκ εὐκρατον, ὥσπερ τὸ αἷμα, πῶς ἐν χειμῶνι γενήσεται πλείον; [122] ἐχρῶν γὰρ ἐκ τῆς καλῶς πεφθείσης τροφῆς αἷμα γεννᾶσθαι μᾶλλον, οὐ γλέγμα. τίς οὖν ἡ λύσις τῆς ἀπορίας; ἐμοὶ μὲν δοκεῖ, θερμότεραι μὲν αἱ κοιλίαι χειμῶνός εἰσι τῷ κατὰ φύσιν θερμῷ, τουτέστιν εὐκρατότατοι. τὰ δὲ μόρια τοῦ σώματος ψύχεται μᾶλλον ἐν χειμῶνι. τισὶ δὲ καὶ ἡ γαστήρ αὐτὴ δι' ὁδοιπορίαν, ἢ ἐνδειαν ἀμειψιμά-

consistentia est, sed in hieme generatur. Cur autem dixerim non exiguam fore quaestionem, jam tibi aperiam. Hippocrates ipse in Aphorismis inquit: *ventres hieme et vere natura calidissimi sunt et somni longissimi: itaque per ea tempora cibi liberalius dari debent. Caloris enim nativi copia magna inest, ut cibis proinde plenior requiratur. Argumento aetates sunt et athletae. Et iterum aestate et autumno cibos difficillime ferunt, hieme facillime, mox vere.* Si igitur haec sunt vera et pituitam frigidum humorem, non temperatum novimus, quemadmodum sanguinem, quomodo in hieme copiosior generabitur? Conveniebat enim ex alimento probe concocto sanguinem potius generari quam pituitam. Quae igitur dubitationis solutio? Meo quidem iudicio ventres hieme calidissimi sunt naturali calore, hoc est temperatissimi: partes autem corporis refrigerantur magis in hieme: quibusdam et venter ipse ex itinere aut vestium penuria aut studiorum

Ed. Chart. III. [122.]

Galen. V. (15.)

των, ἡ ἐπιτηδευμάτων ἰδέαν, ἡ τοιοῦτό τι. καταδύεται
 γοῦν ἅπασα μὲν ἡ τοῦ περιέχοντος ψύξις ἕως πλείστου·
 τοῖσι δὲ καὶ μέχρι τῶν κατὰ τὴν γαστέρα χωρίων, ὡς εἴρη-
 ται· ὥστε, καὶ περὶ τῇ καλῶς ἐν τῇ κοιλίᾳ τὰ ληφθέντα σι-
 τία, κατὰ γε τὴν ἐν ἥπατι μεταβολὴν οὐκ ἀκριβῆ τὸν τῆς
 αἱματούσεως λαμβάνει κόσμον, ἀλλ' ἀποτυγχάνεται τι κατ'
 αὐτήν. ἔτι δὲ μᾶλλον αἱ καθ' ὅλον τὸ σῶμα φλέβες οὐχ
 ὁμοίως αὐτὸ μεταβάλλουσιν ἐψυγμέναι. προσέρχεται δὲ
 τοῦτῳ καὶ τὸ πλῆθος τῶν ἐδεσμάτων ὧν προσφέρονται χει-
 μῶνος ἅμα ταῖς ποιότησι φλεγματικωτέραις οὖσαις. χέ-
 ροπα γὰρ ἐσθίουσιν ἐν χειμῶνι πολλὰ ἄρτου τε πολὺ
 πλέον ἢ κατὰ τὰς ἄλλας ὥρας, σεμίδαλιν τε καὶ ῥυήματα
 καὶ λάχανα, γογγυλίδας τε καὶ κρέα πολλὰ, τινὰ μὲν ἄντι-
 κρυς φλεγματοῦδη, καθάπερ τὰ προσβάτεια, τινὰ δὲ, εἰ μὴ
 καλῶς κατεργασθείη, καθάπερ τὰ τῶν ὑῶν καὶ μάλιστα
 τῶν χοίρων, καὶ βολβοὺς δὲ καὶ κοχλίας καὶ τυρὸν ἄλλα
 τέ τινα τοιαῦτα πολλὰ δι' ὅλον τοῦ χειμῶνος ἐσθίουσιν
 ἐτοίμως φλεγματούμενα. καὶ μέντοι καὶ πίνουσι πλείστοι
 τὸν νέον οἶνον, ἐπιτηδεύον ὄντα καὶ αὐτὸν εἰς φλέγματος

genere aut hujusmodi aliquo. Penetrat igitur universum
 ambientis aëris frigus in corpus quam penitissime, qui-
 busdam etiam usque ad ventris regiones, ut expositum
 est. Quare licet in ventriculo cibi assumpti probe con-
 cocti sint, certe in jecinore dum mutantur, non absolu-
 tum sanguinis facti ornamentum recipiunt, sed aliqua ipsius
 parte frustrantur. Praeterea multo minus totius corporis
 venae ipsum transmutant refrigeratae. Accedit huc etiam
 copia ciborum, qui hieme offeruntur, qualitativis simul
 pituitosiores. Nam legumina hieme multa comedunt pa-
 nisque multo amplius quam in aliis anni temporibus, simi-
 laginem, placentas seu liba, olera, rapas fativas carnesque
 multas, quasdam ex iis manifesto pituitosas, sicut ovillas,
 quasdam, nisi probe conficiantur, uti porcorum et praefer-
 tim aprorum. Item bulbis, cochleis, caseo aliisque hoc
 genus multis per totam hiemem vescuntur, quae facile in
 pituitam transeunt. Quin etiam bibunt complures vinum

Ed. Chart. III. [122.]

Galen. V. (15.)

γένεσιν, ὥστε καὶ διὰ ταῦτα γλέγμα πλεονάζει κατὰ τὸν χειμῶνα.

λστ'.

Ἔχει μὲν οὖν ταῦτα πάντα αἶδια τὸ σῶμα τοῦ ἀνθρώπου. ὑπὸ δὲ τῆς ὥρης περιϋσταμένης ποτὲ μὲν πλείω γίνεται σφοῖν αὐτὰ ἐαυτέων, ποτὲ δὲ ἐλάσσω, ἕκαστα κατὰ μέρος τε καὶ κατὰ φύσιν.

Ἀπαντα, φησὶν, ἔχει τὰ εἰρημένα, τουτέστι τοὺς τέσσαρας χυμοὺς, τὸ σῶμα τοῦ ἀνθρώπου διὰ παντὸς τοῦ βίου· τοῦτο γὰρ αὐτῷ σημαίνει τὸ αἶδια· πλείω δὲ γίνεται καὶ ἐλάττω ταῦτα κατὰ τὰς τῶν ὥρων μεταβολάς. τὸ γὰρ ὑπὸ τῆς ὥρης περιϋσταμένης ταῦτ' ὁδηλοῖ τῷ μεθισταμένης, ὅπερ ἐστὶ μεταβαλλούσης τε καὶ καθισταμένης εἰς ἑτέραν τινὰ τὴν ἔχομένην αὐτῆς. πλείω δὲ καὶ ἐλάττω ταῦτα γίνεσθαι φησι κατὰ μέρος τε καὶ κατὰ φύσιν. ἔνιοι μὲν ἤκουσαν τὸ κατὰ μέρος ἐπὶ τῶν τοῦ σώματος εἰρησθαι

recens, quod et ipsum pituitae generandae idoneum est. Quare his de causis pituita hieme redundat.

XXXVI.

Haec igitur omnia perpetua hominis habet corpus, verum prout constituitur obsidens anni tempestas, interdum quidem ipsa tum ex parte tum ex natura se ipsis singula ampliora, interdum vero parciore redduntur.

Omnia, inquit, commemorata, hoc est, quatuor humores corpus humanum toto vitae curriculo continet: id enim significat ipsi *perpetua*. Augescunt autem imminuunturque haec, prout anni tempora mutantur. Nam *prout constituitur anni tempestas* idem significat ac transmutatur, hoc est, transfertur et migrat in alterum quem ipsa induit statum. Porro quod augescere haec et imminui secundum partem et secundum naturam dicit, nonnulli quidem *secundum partem* intelligunt de corporis partibus esse

Ed. Chart. III. [122. 123.]

Galen. V. (15.)

μορίων, ἔνιοι δὲ τὸ ἐναντίον τῷ κατὰ φύσιν, ἢ ὁ λόγος ἢ τοιοῦτος· τοὺς εἰρημένους τέτταρας χυμοὺς ἔχει μὲν αἰεὶ τὸ σῶμα τοῦ ἀνθρώπου, πλείους δὲ καὶ ἐλάττους κατὰ τε τὰ μέρη τοῦ ἐνιαυτοῦ καὶ κατὰ τὴν φύσιν. ὅπερ, ἂν ἐξαλλάξας τις τὴν λέξιν εἴπῃ, τὴν διάνοιαν ἔξει χρησίμην τε καὶ ἀληθῆ. τὸ γὰρ πλῆθος τῶν χυμῶν ὑπαλλάττεται κατὰ τε τὰς ὥρας κατὰ γένειν διοικουμένου τοῦ ἐνιαυτοῦ καὶ κατὰ τὰ μέρη τοῦ ὅλου ἐνιαυτοῦ· καὶ μὴ κατὰ φύσιν διοικῆται, διαφορὰ κατὰ τὴν ποσότητα γίγνεται τῶν χυμῶν. ἐγγωρεῖ δὲ καὶ κατὰ τῶν ὥρῶν ἀκοῦσαι τὰ μέρη.

λξ'.

[123] Ὡςπερ γὰρ ὁ ἐνιαυτὸς μετέχει μὲν πᾶς πάντων καὶ τῶν θερμῶν καὶ τῶν ψυχρῶν καὶ τῶν ξηρῶν καὶ τῶν ὑγρῶν. οὐδὲ γὰρ ἂν μείνειε τουτέστι οὐδὲν οὐδένα χρόνον ἄνευ πάντων τῶν ἐνεόντων ἐν τῷδε τῷ κόσμῳ, ἀλλ' εἰ ἐν τι ἐκλείποι, πάντα ἂν ἀφανισθεῖη. ἀπὸ γὰρ τῆς αὐτέης ἀνάγκης πάντα ξυνέστηκε τε καὶ τρέφεται ἀπ' ἀλλήλων.

dictum, nonnulli vero ei quod secundum naturam dixit contrarium, ut oratio sit talis. Quatuor humores memoratos humanum corpus semper obtinet, copiosiores autem et pauciores pro anni partibus et pro natura. Quod si mutata oratione quis dicat, sensum habebit tum utilem tum verum. Nam humorum copia secundum anni tempora variat, si annus secundum naturam dispensetur, et secundum totius anni partes, etiam si non secundum naturam gubernetur, humores quantitate differunt. Possunt etiam de anni temporibus partes intelligi.

XXXVII.

Ut enim universus annus omnium quidem et calidorum et frigidorum et siccorum et humidorum est particeps: neque enim eorum quicquam ne minimo quidem tempore sine omnibus, quae hoc in mundo existunt, consisteret, imo, si unum quidpiam desit, omnia aboleantur. Nam eadem necessitate omnia et constituta sunt et ab invicem aluntur.

Ed. Chart. III. [123.]

Galen. V. (16.)

(16) Τὸ θερμὸν καὶ τὸ ψυχρὸν καὶ τὸ ξηρὸν καὶ τὸ ἰγρὸν οὐ
τὸ κατὰ τὴν ἐπικράτειαν ὀνομαζόμενον τε καὶ νοοῦμενον, ἀλλὰ
τὸ στοιχειωδὲς λέγων καὶ κατὰ τὴν προκειμένην λέξιν ἐδή-
λωσε τὸν ἐνιαυτὸν εἰπὼν ἅπαντα πάντων μετέχειν. οὐ
γὰρ τῶν κατ' ἐπικράτειαν ἀπάντων ἅπας ὁ ἐνιαυτὸς μετέ-
χει, ἀλλὰ τῶν στοιχειωδῶν, ὅλος μὲν χειμὼν ὑγροῦ καὶ
ψυχροῦ, τὸ δὲ θέρος τῶν ἐναντίων, ξηροῦ τε καὶ θερμοῦ,
ὁ δὲ φθινόπωρος ψυχροῦ τε καὶ ξηροῦ. ἔτι δὲ σαφέστε-
ρον ἐδήλωσε τοῦτο κὰν τῷ γάναι διαφθαρήσεσθαι καὶ τὰ
ἄλλα φθάσαντος ἑνὸς ἐξ αὐτῶν ἀπολέσθαι, τῶν μὲν γὰρ
στοιχείων ἑνὸς ἀπολλυμένου διαφθαρήσεσθαι τὸ ἐξ αὐτῶν
συγκείμενον ἀληθὲς γάναι, τῶν δὲ κατ' ἐπικράτειαν οὐκ
ἀληθὲς. αὐτὸ γὰρ τοῦναντίον ἀληθὲς ἐστίν, ὅταν ἀπόληται
τι τῶν κατ' ἐπικράτειαν λεγομένων; σώζεσθαι τὸ ἀντικεί-
μενον αὐτῷ. θέρους μὲν γὰρ οὐκ ὄντος ὁ χειμὼν ἐστι,
χειμῶνος δὲ τὸ θέρος, καὶ τοῦ μὲν ἥρος τὸ φθινόπωρον,
τοῦ δὲ φθινοπώρου τὸ ἔαρ. εἰ δὲ τελέως ἀπόλλυται τὸ θερ-
μὸν στοιχεῖον, παγήσεται μὲν τὸ ὑγρὸν, ὅτι μὴκέτι θερμὸν

Calidum, frigidum, siccum et humidum non quod per
exuperantiam nominatur consideraturque, sed elementa-
rium intelligens etiam in proposita oratione indicavit,
ubi inquit, annum universum omnium esse participem.
Non enim eorum omnium, quae per excellentiam dicun-
tur, universus annus compos est, sed elementarium: tota
quidem hiems humidi et frigidi, aestas contrariorum, sicci
et calidi, autumnus frigidi et sicci. Praeterea manifestius
hoc innuit, quum diceret interitura etiam alia, si unum
ex ipsis interierit. Etenim quum unum ex elementis
perit, id quod ex ipsis compositum est corruptum iri
vera est oratio: quum ex his, quae per excellentiam no-
minantur, falsa. Quippe contrarium ipsum verum est: quum
aliquid ex illis perit, quae ex dominio appellationem
fortiuntur, oppositum ipsi conservari. Quum enim aestas
non est, hiems est; quum hiems non est, aestas est; quum
ver abest, autumnus est; quum autumnus non est, ver est.
At si omnino calidum elementum perierit, humidum qui-

Ed. Chart. III. [123.]

Galen. V. (16.)

ὑπάρχει, ἀπολείπεται δὲ παντάπασιν ὁ ἥλιος, οὐδὲν δὲ οὔτε
 φυτὸν οὔτε ζῶον ὑπολειφθήσεται. κατὰ δὲ τὸν αὐτὸν λό-
 γον, εἰ τὸ ψυχρὸν ἀπόλοιτο στοιχεῖον, ἅπαντα πῦρ ἔσται,
 καὶ εἰ τὸ ξηρὸν, ὕδωρ ἔσται πάντα, καὶ οὕτω διαφθαρή-
 σεται τὰ κατὰ τὸν κόσμον ἅπαντα γεννητὰ σώματα. διὰ
 τοῦτ' οὖν ἐξ ἀλλήλων ἕκη τρέφεσθαι τὰ κατ' αὐτὸν σώματα
 στοιχειώδη. τὸ μὲν γὰρ ἀκριβὲς στοιχεῖον ἐπινοεῖται μάλ-
 λον ἢ ὑπάρχει. τὸ δ' ὀλίγου δεῖν ἐκεῖνο ταῦτό ἐν τι τῶν
 ὑπαρχόντων ἐστίν. ἐὰν γοῦν ἀκριβῶς ὑγρὸν καὶ ψυχρὸν
 ἐπινοήσης γιγνόμενον τὸ ὕδωρ, οὐδὲ ὕδωρ ἔτι φυλαχθήσε-
 ται· παγήσεται γὰρ αὐτίκα καὶ στήσεται καὶ ῥίον παύσεται.
 καὶν τὴν γῆν ὁσαύτης νοήσης ἀκριβῶς ξηρὰν καὶ ψυχρὰν,
 σκληρότερον ἀδάμαντος ἔσται τὸ τοιοῦτο σῶμα. καὶ μὴν
 εἰ τοιαύτη γένοιτο, τῶν φυτῶν ἢ γένεσις παύσεται· παυ-
 σαμένης δ' αὐτῆς καὶ ἡ τῶν ζώων διαφθαρήσεται τροφή,
 καὶ ἔπειρ αὐτῇ, δηλονότι καὶ αὐτὰ τὰ ζῶα. κατ' ἐπικρά-
 τειαν οὖν νοουμένου στοιχείου τοῦ ξηροῦ καὶ ψυχροῦ καὶ

dem concrefcet, quoniam non amplius calidum est. Sin
 autem sol omnino interit, nulla planta neque animal
 relinquetur. Eadem ratione, si frigidum elementum pereat,
 omnia ignis erunt, et si siccum, aqua erunt omnia, atque
 sic universa in mundo generata corpora corrumpentur.
 Idcirco dixit elementaria in ipso corpora ex se invicem
 nutriri: nam exactum elementum intelligitur magis quam
 sit. Quod vero cum illo propemodum idem est, unum
 aliquod est ex eorum numero, quae subsistunt. Si igitur
 absolute humidam frigidamque aquam fieri cogites, non
 aqua adhuc servabitur: quippe statim concrefcet, subsistet
 et fluere cessabit. Item si terram simili modo ad amissim
 siccam frigidamque consideraveris, durius adamante tale
 corpus erit. Atque si ejusmodi evaserit, stirpium genera-
 tio desinet. Ubi autem haec defierit, etiam animalium
 nutrimentum abolebitur, et si hoc, nimirum ipsa etiam
 animantia. Quum igitur elementum per excellentiam in-
 telligitur siccum et frigidum et terra quae in mundo est,
 siccum esse et frigidum corpus dicitur et aqua humidum.

Ed. Chart. III. [123. 124.]

Galen. V. (16.)

ἢ ἐν τῷ κόσμῳ γῇ λέγεται ξηρὸν εἶναι καὶ ψυχρὸν σῶμα καὶ τὸ ὕδωρ ὑγρὸν. ἀλλὰ καὶ αὐτὸ τὸ πῦρ μετέχει τινὸς ἀερῶδους οὐσίας, ὥσπερ καὶ καπνώδους, καὶ μέντοι καὶ προφανῶς ὑγρότητος εἰς θρέψιν δέϊται, καθάπερ αἱ κατὰ τοὺς λύχνους φλόγες δηλοῦσι. τὰ τοῦ κόσμου οὖν στοιχεῖα τὴν τροφήν ἐξ ἀλλήλων ἔχοντά ἐστι καὶ διὰ τοῦτο καὶ ὁ Πλάτων εἶπεν· αὐτὸ γὰρ ἑαυτῷ τροφήν τὴν ἑαυτοῦ καὶ φθείσιν παρέχον καὶ πάντα ἐν αὐτῷ καὶ ὑπ' αὐτοῦ καὶ πάσχον καὶ θρῶν ἐκ τέχνης γέγονεν.

λη'.

[124] Οὕτω δὲ καὶ εἴ τι ἐκ τοῦ ἀνθρώπου ἐκλίποι τουτέων τῶν συγγεγονότων, οὐκ ἂν δύναίτο ζῆν ὁ ἄνθρωπος.

Συγγεγονότα κέκληκε τὸ αἷμα καὶ τὸ γλέγμα καὶ τὰς χολὰς, ἐπειδὴ τὴν πρώτην διάπλασιν ἔσχε τὸ κυούμενον ἐκ τοῦ τῆς μητρὸς αἵματος, ἀπάντων μετέχοντος, αὔξησίν τε καὶ τροφήν ὁμοίως. ἐὰν μὲν οὖν ἀπόλλυται παντάπασιν ἐκ τοῦ σώματος ἡμῶν ἦτοι τὸ ὑγρὸν, ἢ τὸ ξηρὸν, ἢ τὸ

Verum ignis ipse cujusdam aëriæ etiam substantiæ, sicut et fumosæ particeps est, quin et humiditatis ad nutritionem manifesto indiget, sicuti in lucernis flammæ ostendunt. Quapropter mundi elementa alimentum ex se mutuo obtinent, atque ideo Plato quoque dixit: idem enim ut sibi alimentum suum et corruptionem exhibeat ac omnia in se et a se tum patiatur tum agat artificiose fabricatum est.

XXXVIII.

Ita etiam si quid ex his quæ in homine sunt connata defecerit, is utique vivere nequeat.

Cognata vocavit sanguinem, pituitam et utramque bilem, quandoquidem primam conformationem habuit conceptum ex materno sanguine omnium particeps, item incrementum alimentumque similiter. Si igitur omnino ex corpore nostro vel humidum vel siccum vel calidum vel

Ed. Chart. III. [124.]

Galen. V. (16.)

θερμὸν, ἢ τὸ ψυχρὸν, αὐτίκα οἱ χυμοὶ διαφθαρίζονται, καὶ ἐπικρατήσιν, οὐκ εἰλικρινῶς οἷδ' ἀκριβοῦς ὄντες ὑγροὶ καὶ ξηροὶ καὶ θερμοὶ καὶ ψυχροί. τὸ γοῦν γλέγμα ὑγρὸν καὶ ψυχρὸν εἶναι λέγομεν, οὐχ ὥς μὴ μετέχον τῶν ἐναντίων, ἀλλ' ὥς ἐπικρατούμενον ὑπὸ τούτων. καὶ εἴ γε ψυχρὸν ἀκριβοῦς ἦν μόνον, ὥς κρύσταλλος ἂν ἐπεπήγει, καθάπερ γε καὶ εἰ ἀκριβοῦς ὑγρὸν ἦν, οὐκ ἂν εἶχε πάχος οὐδὲ γλισχροῦτητα. κατὰ τὰ αὐτὰ δὲ καπὶ τῶν χολῶν· ἢ τε γὰρ ξανθὴ ξηρὰ ἢ τε μέλαινα ξηρὰ καὶ γεώδης εἶναι λέγεται, μετέχουσα δηλονότι καὶ ὑγρότητος, ἢ οὐκ ἂν ἦν χυμὸς, ἀλλὰ καὶ σιτρεὸν σῶμα, ὥς ὁ ἀδάμας. οὕτω δὲ καὶ ψυχρὰ λέγεται, διότι πλεον ἐν αὐτῇ ψυχρότητός ἐστιν, ἢ θερμότητος. εἰ γοῦν ἀκριβοῦς ἦν ψυχρὰ, κρυστάλλου ἂν δίκην ἐπεπήγει. καὶ τί θεῖ περὶ τούτων λέγειν; αὐτὸ γὰρ τὸ αἶμα τὸ δοκοῦν εὐκρατότατον λέγεται τοιοῦτο, ὅτι μὴδὲν ἐπικρατεῖ μέγας ἐν αὐτῷ τῶν ἐναντίων ἀλλήλοις, μήτε τὸ θερμὸν τοῦ ψυχροῦ, μήτε τὸ ψυχρὸν τοῦ θερμοῦ, μήτε τὸ ὑγρὸν τοῦ ξηροῦ, μήτε τὸ ξηρὸν τοῦ ὑγροῦ. ἐπεὶ τοίνυν

frigidum interit, statim humores corrumpentur, qui per exuperantiam, non sincere neque absolute sunt humidi, sicci, calidi et frigidi. Nam pituitam humidam et frigidam esse dicimus, non ceu contrariorum expertem, sed veluti ab his superatam. Et si frigida absolute esset solum, glaciei modo concreveret: sicut etiam, si humida ad amissum esset, non haberet crassitiem neque lentorem. Eadem ratione dicitur et de utraque bile: nam flava sicca, nigra sicca et terrea esse dicitur, humiditatis etiam nimirum particeps: alioqui non esset humor, sed solidum corpus, ut adamas. Sic autem et frigida dicitur, quod plus in ea frigoris sit quam caloris: nam si absolute esset frigida, glaciei instar concreveret. Sed quid opus est de iis verba facere? Ipse namque sanguis, qui videtur temperatissimus, talis dicitur, quod nihil in ipso contrariorum inter se admodum praepolleat, neque calidum frigido, neque frigidum calido, neque humidum sicco, neque siccum humido. Quoniam igitur et sanguis ipse quatuor indiget

Ed. Chart. III. [124.]

Galen. V. (16.)

δεῖται καὶ τὸ αἷμα αὐτὸ τῶν τετάρων ποιότητων, ὑγρότητος καὶ ξηρότητος καὶ θερμότητος καὶ ψυχρότητος, εὐδηλον ὅτι καὶ τῆς τῶν ἄλλων χυμῶν δεῖσεται μίξεως. καὶ διὰ τοῦτο τὸ εὐχρατότατον αἷμα μεθέξει τι καὶ γλέγματος καὶ χολῆς ξανθῆς καὶ μελαίνης. ἔστι δὲ καὶ ἕτερός τις λόγος φυσικὸς, οὗ σμικρὰν ἔχων πιθανότητα, καθ' ὃν εἰς ἡθῶν ἐπιτηδείων γένεσιν οἱ τέσσαρες ἀποδείκνυνται χυμοὶ χρήσιμοι. προαποδείξαι δὲ χρὴ πάλιν ἐν αὐτῷ ταῖς τοῦ σώματος κράσεσιν ἐπόμενα τὰ τῆς ψυχῆς ἥθη, περὶ οὗ καὶ ἡμῖν ἐτέρωθι γέγραπται. τούτου τοίνυν ὑποκειμένου τὸ μὲν ὅξυ καὶ συνειδὸν ἐν τῇ ψυχῇ διὰ τὸν χολώδη χυμὸν ἔσται, τὸ δ' ἐδραῖον καὶ βέβαιον διὰ τὸν μελαγχολικόν, τὸ δ' ἀπλοῦν καὶ ἡλιθιώτερον διὰ τὸ αἷμα. τοῦ δὲ γλέμματος ἡ φύσις εἰς μὲν ἡθοποιῶν ἄχρηστος, ἀναγκαίαν δὲ φαίνεται τὴν γένεσιν ἔχειν ἐν τῇ πρώτῃ μεταβολῇ τῶν σιτίων.

λθ'.

Ἰσχύει δὲ ἐν τῷ ἐνιαυτῷ ποτὲ μὲν ὁ χυμῶν μάλιστα, ποτὲ

qualitatibus, humiditate, siccitate, calore et frigore, constat aliorum quoque humorum mixtionem ipsum requirere; atque ob id temperatissimus sanguis particeps erit et pituitae et bilis flavae et atrae. Jam vero est alia quaedam ratio naturalis non parvam habens probabilitatem; qua humores quatuor ad morum idoneorum generationem utiles demonstrantur. Verum prius demonstrasse in ipsa rursum oportet animi mores corporis temperaturam sequi, de quo a nobis etiam alibi scriptum est. Itaque hoc statuto acumen animi et solertia ex bilioso humore profiscetur; constantia vero et stabilitas ex melancholico, simplicitas autem et stoliditas, ex sanguine: pituitae vero natura ad mores formandos inutilis. Necessariam vero in prima ciborum mutatione generationem habere videtur.

XXXIX.

Ut autem in anno modo hiems maxime, interdum ver, in-

Ed. Chart. III. [124. 125.]

Galen. V. (16.)

δὲ τὸ ἔαρ, ποτὲ δὲ τὸ θέρος, ποτὲ δὲ τὸ φθινόπωρον. οὕτω δὲ καὶ ἐν τῷ ἀνθρώπῳ ποτὲ μὲν τὸ γλέγμα ἰσχύει, ποτὲ δὲ τὸ αἷμα, ποτὲ δὲ χολή, πρῶτον μὲν ἡ ξανθὴ, ἔπειτα δὲ ἡ μέλαινα καλεομένη.

Σαφὴς ἡ ῥῆσις ἐστὶν ἐπιδεικνύουσι πειρωμένον τὰν-
δρὸς, ὥσπερ ἐν τῷ ἐνιαυτῷ ποτὲ μὲν ὑγρὸν καὶ τὸ ψυ-
[125] χρὸν ἐπικρατεῖ καὶ καλεῖται χειμὼν ἡ τοιαύτη τοῦ
ἔτους ὥρα, ποτὲ δὲ τὸ ὑγρὸν καὶ θερμὸν, ἥνίκα τὸ ἔαρ
ἐστὶ, ποτὲ δὲ τὸ ξηρὸν καὶ θερμὸν, ὅπερ ὀνομάζεται θέ-
ρος. ὕστατον δ' ἐπ' αὐτοῖς τὸ ξηρὸν καὶ τὸ ψυχρὸν ἐν
τῷ φθινόπωρῳ. οὕτω καὶ κατὰ τὸν ἀνθρώπου ἐπικρα-
τεῖ γλέγμα μὲν ἐν χειμῶνι, ψυχρὸς καὶ ὑγρὸς χυμὸς· αἷμα
δὲ ἐν ἡρὶ, θερμὸς καὶ ὑγρὸς χυμὸς. καὶ χολὴ ξανθὴ μὲν
ἐν τῷ θέρει, ξηρὰ καὶ θερμὴ τὴν δύναμιν οὔσα, μέλαινα
δ' ἐν τῷ φθινόπωρῳ ξηρὰ καὶ ψυχρὰ, καθάπερ καὶ αὐτὸ
τὸ φθινόπωρον.

*terdum aestas, nonnunquam autumnus viget, sic quoque
in homine modo quidem pituita invalescit, modo san-
guis, interdum etiam bilis, primum quidem flava, deinde
quae atra vocatur.*

Clara est viri sententia, qui ostendere nititur, quem-
admodum in anno alias humidum et frigidum praepollet,
vocaturque tale anni tempus hiems, alias humidum et ca-
lidum, quando ver est, alias siccum et calidum, quae
aestas nominatur; postremo ad haec siccum et frigidum
in autumno; sic et in homine praevalet pituita quidem
hieme, humor frigidus et humidus: sanguis in vere ca-
lidus et humidus; flava bilis aestate, sicca et calida fa-
cultate praedita; nigra in autumno, sicca et frigida, quem-
admodum et ipse autumnus existit.

μ'.

Μαρτύριον δὲ σαφέστατον, εἰ ἐθέλεις δοῦναι τῷ αὐτῷ
ἀνθρώπῳ τὸ αὐτὸ φάρμακον τετράκις τοῦ ἐνιαυτοῦ, ἐμείναι
σοι τοῦ μὲν χειμῶνος γλεγματωδέσειατα, τοῦ δὲ ἤρος ὑγρότατα,
τοῦ δὲ θέρους χολωδέσειατα, τοῦ δὲ φθινοπώρου μελάντατα.

(17) Μαρτύριον δὲ σαφέστατον εἶναι φησι τοῦ προ-
ειρημέιου λόγου, καθ' ὃν ἐπικρατεῖν ἐν ἐκάστη τῶν ὁρῶν
ἓνα τινὰ τῶν χειμῶν εἰρήκει, τὸ δοθέντος ἐμεικτοῦ φαρμά-
κου αὐτῷ τετράκις ἐν μὲν τῷ χειμῶνι γλεγματωδέστερον
εἶναι τὸν ἔμετον, ὑγρότερον δὲ ἐν ἤρῳ, καὶ χολωδέστερον
μὲν ἐν τῷ θέρει, μελάντερον δὲ ἐν τῷ φθινοπώρῳ.

μα'.

Ὅφείλει οὖν τουτέων οὕτως ἐχόντων, ὁκόσα μὲν τῶν νο-
σημάτων τοῦ χειμῶνος αἴξεται, θέρους λήγειν, ὁκόσα δὲ
θέρους αἴξεται, χειμῶνος λήγειν, ὁκόσα μὴ αὐτέων ἐν
περίοδῳ ἡμερέων ἀπαλλάσσεται. τὴν δὲ περίοδον αὖθις

XL.

*Cujus rei evidentissimum est testimonium, quod si eidem
homini idem medicamentum quater in anno exhibere
voles, hieme quidem maxime pituitosa tibi evomet, vere
autem valde humida, aestate admodum biliosa et au-
tumno nigerrima.*

Testimonium praedicti sermonis manifestissimum esse
dicit, in quo singulos humores singulis anni temporibus
dominari docuerat, nempe quod vomitus, si medicamen-
tum quater in anno quod illum citet propinetur, hieme
sit pituitosior, vere humidior; aestate biliosior et autumnō
nigrior.

XLI.

*Quum igitur haec ita se habeant, quicumque morbi hieme
augescunt, eos aestate desinere necesse est, et qui aestate
increscunt, eos hieme cessare, nisi certo dierum circuitu
solvantur; dierum autem circuitum quis sit alias sum*

γράφω τὴν τῶν ἡμερέων. ὁκόσα δὲ ἥρος γίνεται νοσή-
μαια, προσδέχεσθαι χρὴ φθινοπώρου τὴν ἀπάλλαξιν
ἔσεσθαι αὐτέων. ὁκόσα δὲ φθινοπωρινὰ νοσήματα, του-
τέων τοῦ ἥρος ἀνάγκη τὴν ἀπάλλαξιν γενέσθαι. ὅτι τε δ'
ἂν τὰς ὥρας ταύτας ὑπερβάλλῃ νόσημα, εἰδέναι χρὴ
ἐνιαύσιον αὐτὸ ἐσόμενον.

Ἡ ἀρχὴ τῆς ῥήσεως διττὴν ἔχει γραφὴν. ἐνίων μὲν
ὀφείλει, ἐνίων δὲ γραφόντων φιλεῖ γοῦν τουτέων οὕτως
ἐχόντων, ἐν ᾧ τῷ προσήκει. χρῶνται γὰρ ἐνίοτε τῇ
φωνῇ ταύτῃ καὶ τοῦ προσήκει. τὰ δ' ἄλλα τῆς ῥήσεως
δῆλα. βούλεται γὰρ αὐτὸς ὅσα χρονίζει νοσήματα καὶ μὴ
κατὰ περιόδους ἡμερῶν, ἀλλὰ μηνῶν γίνεται, λίσσθαι ταῦ-
τα κατὰ τὴν ἐναντίαν ὥραν ἢ συνέστη, τουτέστιν ἐβδόμῳ
μηνί. μὴ λυθέντων δ' αὐτῶν, οὕτως ἐνιαύσιον γίνεσθαι
φησι τὸ νόσημα, τὸ δ' ἐνιαύσιον ὄνομα δύναται μὲν δη-
λοῦν καὶ τὸν μετὰ ἐνιαυτὸν τῆς πρώτης ἐαυτοῦ γενέσεως
λυόμενον. δύναται δὲ καὶ τὸ κατὰ περίουδον ἐνιαυτῶν ἐπὶ τὰ,

*explicaturus. Quicumque autem morbi vere fiunt, eorum
futurum discessum autumno expectare oportet: qui vero
autumnales morbi sunt, eorum discessum vere fieri ne-
cesse est. At qui morbus eas anni tempestates supera-
rit, hunc annum fore sciendum est.*

Initium sententiae duplicem habet scripturam. Non-
nulli legunt *ὀφείλει* (convenit); nonnulli *φιλεῖ*, quod idem
valet ac par est, seu convenit. Utuntur enim nonnun-
quam voce hac pro convenit. Reliqua perspicua sunt.
Vult enim auctor morbos qui diuturni redduntur et non
dierum, sed mensium circuitibus fiunt, hos contrario anni
tempore ei quo generati sunt, hoc est septimo mense finire:
in quo si non soluti fuerint, annum fieri morbum pro-
nunciat. Porro annum nomen potest significare etiam
eum, qui post annum primae suae generationis solvitur.
Potest etiam cum innuere, qui septem annorum circuitu

Ed. Chart. III. [125. 126.]

Galen. V. (17.)

ὡς τὰ μηνῶν. ἔλεγε γοῦν καὶ κατὰ τοὺς ἀφορισμοὺς ὧδε. τὰ πλεῖστα τοῖσι παιδίοισι πάθρα κρίνεται, τὰ μὲν ἐν τσσαράκοντα ἡμέρησι, τὰ δ' ἐν ἐπτά μηνσί, τὰ δὲ ἐν ἐπτά ἔτεσι, τὰ δὲ πρὸς ἥβην προσάγουσιν.

μβ'.

[126] Καὶ τὸν ἡττοῦν οὔτω χρὴ ἵστασθαι πρὸς τὰ νοσήματα, ὡς ἐκάστου τουτέων ἰσχύοντος ἐν τῷ σώματι κατὰ τὴν ὥρην τὴν ἑαυτοῦ κατὰ γένειν ἐοῦσαν μάλιστα.

Τὸ χρήσιμον ἅπαντος τοῦ προκειμένου κατὰ τὰς δίνας λόγου νῦν ἐδίδαξεν ἐν τῇ προκειμένῃ ῥήσει, δηλῶν ὅτι καὶ τὴν αὐτὴν χρῆσιν ἔχει καὶ ὁ περὶ τῶν ἡλικιῶν καὶ χορῶν ἐπιτηδευμάτων τε καὶ τῆς ἐφημέρου διαίτης λόγος. πρὸς ἅπαντα γὰρ ταῦτα τὸν ἰατροῦ ἀποβλέποντα χρὴ σιτοχάζεσθαι τίς ἐπικρατῶν ἐστὶν ὁ χυμὸς ἥτοι κατὰ τὸ πρῶτον, ἢ κατὰ τὴν ἑαυτοῦ δύναμιν, ἐν τίνι τε μορῇ τοῦ σώματος μάλιστα πλεονάζει; τὴν γὰρ τοι θεραπείαν ἄριστα

ut septem mensium finitur. Etenim in aphorifinis ita quoque dixit: plurimi affectus puerorum judicantur aut intra quadragesimum diem, aut intra septimum mensem, aut intra septimum annum, aut quum ad pubertatem itur.

XLII.

Atque ita medicum adversus morbos insurgere oportet, ut non ignorantem morbum in corpore pro anni tempestate illi maxime naturali et analogia invalescere.

Ad quid tota superior de anni temporibus disputatio valeat, nunc in praesenti oratione edocuit indicans eundem quoque usum praebere de aetatibus, locis, vitae fluidis et quotidiana victus ratione enarrationem. Namque medicum ad haec omnia respicientem oportet conjicere, quis humor dominetur aut quantitate, aut ipsius facultate in aliqua potissimum corporis parte redundet? Sic enim curationem optime obierit, sicut in medendi institutionibus

Ed. Chart. III. [126.]

Galen. V. (17.)

ἂν οὕτω ποιοῖτο, καθάπερ καὶ τοῖς θεραπευτικοῖς λογισμοῖς δείκνυται. ὁ Ἱπποκράτης τοῦ σώματος ἡμῶν τὴν φύσιν ἐν τούτῳ τῷ βιβλίῳ προθέμενος εὗρεῖν, ἐχρήσατο μεθόδῳ πρὸς τὴν εὔρεσιν τῇδε. πρῶτον μὲν ἐζήτησε πότερον ἀπλοῦν, ἢ πολυειδές ἐστιν, ἔπειθ' εὗρων ὅτι πολυειδές, ἐσκέψατο τῶν ἀπλῶν ἐν αὐτῷ τὴν οὐσίαν, ὅποια τίς ἐστι, τουτέστιν ἥτινα δύναμιν ἔχει πρὸς τὸ παθεῖν ὑπό τινος, ἢ θρᾶσαι, καὶ διὰ τοῦτο τῶν θ' ὥρων τῶν θ' ἡλικιῶν ἐμνημόνευσεν, ἐπισκοπούμενος ὅπως ἔχει τὰ εὔρεθέντα στοιχεῖα πρὸς αὐτάς. εὔρε δὲ καὶ ὅτι τὰς τε προϋρήσεις τῆς λύσεως τῶν νοσημάτων καὶ τὰς θεραπείας ἐπὶ τοὺς αὐτοὺς ἀναφέρειν χρὴ σκοπούς. ἐν δὲ τῇ ζητεῖν τὰ συνθετικά τοῦ σώματος ἡμῶν στοιχεῖα καὶ τῶν τοῦ πάντος ἐμνημόνευσεν, ἅπερ ὄντως ἐστὶ στοιχεῖα. λέγεται γὰρ ἐνίοτε καταχρησμένων ἡμῶν καὶ τὰ καθ' ἕνασιν πράγματα πρὸς διάρτησιν, ἀπλᾶ καὶ πρῶτα μόρια, στοιχεῖα τοῦ πράγματος ἐκείνου, καθάπερ ἀρμονικὰ στοιχεῖα καὶ ἡθμητικὰ καὶ γεωμετρικὰ καὶ ἀριθμητικὰ καὶ λόγον καὶ φωνῆς καὶ ἀποδείξεως εἰρή-

docetur. Hippocrates quum corporis nostri naturam hoc in libro propofuiffet invenire, hac methodo ad inventionem ufus est. Primum sane disquifivit utrum simplex, an multiplex efflet; deinde ubi inveniffet effe multiplex, fimplicium in eo fubftantiam qualis fit infpexit, hoc effi quam facultatem habeat, ut ab aliquo patiatut aut agat. Et hujus rei gratia anni temporum aetatumque meminit, confiderans quomodo elementa a fe inventa ipsis refpondeant. Item invenit et morborum folutionis praedictiones et curationes ad eosdem referendas effe fcopos. At dum elementa corpus noftrum conflituentia inveftigare, etiam univerfi mundi elementorum commeminit, quae revera funt elementa. Dicuntur enim nonnunquam per abufionem vocabuli, cujusque rei ad compositionem fimplices et primae partes, illius rei elementa: quemadmodum mulica elementa, rhythmica, geometrica, arithmetica, orationis, vocis et demonftrationis dixerunt.

Ed. Chart. III. [126.]

Galen. V. (17.)

κασιν. οὕτω δὲ καὶ ἀμάξης ἑκατὸν εἶναι στοιχεῖά φησιν ὁ Πλάτων ὑφ' Ἡσιόδου λελέχθαι γράφαντος

Ἑκατὸν δέ τε δούραθ' ἀμάξης.

ἅπαντα μὲν τὰ οὕτω λεγόμενα στοιχεῖα καθ' ἕκαστον τῶν πραγμάτων οὐκ ἀκριβῶς ἐστὶν ἀπλᾶ καὶ πρωῒτα. τὰ δὲ κοινὰ πάντων τῶν ὄντων ἀπλᾶ τε καὶ πρωῒτα κατ' ἀλήθειαν εἰσι καὶ κυρίως ὀνομάζεται στοιχεῖα. καλεῖ δὲ ἀπὸ τῶν ποιότητων ὁ Ἱπποκράτης αὐτὰ θερμὸν καὶ ψυχρὸν ὑγρὸν τε καὶ ξηρὸν, οὐ τὰ μεταξὺ τῶν ἁκρῶν, ἀλλ' αὐτὰ τὰ ἅκρα, πῦρ δηλονότι καὶ γῆν ὕδωρ τε καὶ ἀέρα. ταύτην οὖν τὴν μέθοδον ὁ Πλάτων ἀξιῶι μιμεῖσθαι καὶ τὸν περὶ φύσεως ψυχῆς ἐπισκοπούμενον. οὐδὲν γὰρ δύνασθαι τῶν κατὰ μέρος ἄνευ τῆς τοῦ ὅλου φύσεως ἀκριβῶς γνωσθῆναι. παραγράφω δέ σοι καὶ αὐτὴν τὴν τοῦ Πλάτωνος ῥῆσιν ἔχουσαν οὕτως. ΣΩ. ψυχῆς οὖν φύσιν ἀξίως λόγου κατανοῆσαι οἷε δυνατόν εἶναι ἄνευ τῆς τοῦ ὅλου φύσεως; ΦΑΙ. εἰ μὲν οὖν Ἱπποκράτει τῷ τῶν Ἀσκληπιαδῶν δεῖ

Similiter etiam plaustrum centum elementa ab Hesiodo esse dicta Plato commemorat in eo hemistichio

Centum lignaque plastrum.

Omnia sane quae sic dicuntur singularum rerum elementa non ad amissum simplicia sunt et primaria, communia vero omnium rerum simplicia et prima vere existunt et proprie nominantur elementa. Hippocrates autem a qualitatibus ipsa denominat, calidum, frigidum, humidum et siccum, non quae media extremorum sunt, sed ipsa summa, ignem videlicet et terram et aquam et aërem. Hanc igitur methodum Plato censuit sibi imitandam, quum de natura animae consideraret. Nullum enim particulare citra totius naturam exakte posse cognosci. Adscribam autem tibi ipsam Platonis dictionem, quae hunc in modum habet. ΣΟ. Animae igitur naturam sine totius natura intelligere te, ut convenit, posse arbitraris? ΠΙΛΕ. Si sane Hippocrati ex Asclepiadarum genere credendum est,

Ed. Chart. III. [126. 127.]

Galen. V. (17.)

τι πείθεσθαι, οὐδὲ περὶ σώματος ἄνευ τῆς μεθόδου ταύτης. ΣΩ. καλῶς γὰρ ὧ ἑταῖρε λέγει. χρὴ μέντοι πρὸς τῷ Ἱπποκράτει τὸν λόγον ἐξετάζοντας σκοπεῖν εἰ συμφωνεῖ. ΦΑΙ. γημί. [127] ΣΩ. καὶ τί ποτε λέγει Ἱπποκράτης τε καὶ ὁ ἀληθὴς λόγος, ἃρ' οὐχ ὧδε; διανοεῖσθαι χρὴ περὶ ὁτιοῦν γύσεως πρῶτον μὲν εἰ ἀπλοῦν, ἢ πολυειδές ἐστιν, οὗ περὶ βουλησόμεθα εἶναι αὐτοὶ τεχνικοὶ καὶ ἄλλους δυνατοὶ ποιεῖν· ἔπειτα δὲ, ἂν μὲν ἀπλοῦν ᾖ, σκοπεῖν τὴν δύναμιν αὐτοῦ, τίνα πρὸς τί πέφυκεν εἰς τὸ θρᾶν ἔχον, ἢ τίνα εἰς τὸ παθεῖν ὑπὸ τοῦ. ἔαν δὲ πλείω εἶδη ἔχῃ, ταῦτα ἀριθμησάμενοι, ὅπερ ἐφ' ἑνός, τοῦτ' ἰδεῖν ἐφ' ἐκάστου, τὸ τί ποιεῖν αὐτὸ πέφυκεν, ἢ τὸ τί παθεῖν ὑπὸ τοῦ. ἀλλὰ ταῦτα Πλάτωνος οὕτωςι γράψαντος ἐπιδειξάτω τις ἡμῖν ἐν τίνι βιβλίῳ τοῦ Ἱπποκράτους εἰέρω παρὰ τὸ περὶ φύσεως ἀνθρώπου τὴν μέθοδον ταύτην ἐστὶν εὐρεῖν, ἢ εἴπερ οὐκ ἔχει, μηδένα ζητεῖτω Πλάτωνος ἀξιопιστότερον μάρτυρα τοῦ γνήσιον εἶναι τὸ βιβλίον τοῦτο. τὰ τε γὰρ ἄλλα καὶ τοῖς χρόνοις ἐγγυτάτω γέγονεν ὁ Πλάτων τοῖς Ἱππο-

ne corporis quidem naturam citra hanc methodum possis. SO. Recte quidem, o amice, dicit, attamen praeter Hippocratem ratio inspicunda examinandaque est, an ipsi consentiat. PHAE. Assentior. SO. Et quid tandem Hippocrates dicit veraque ratio? an non sic? Considerandum est de cujuslibet rei natura: primum sane simplexne sit, an multiformis, cujus nos periti esse voluerimus quamque alios docere studeamus: postea vero si simplex fuerit, facultas ipsius inspicunda est, quam videlicet ad quid agendum, item quam ad patiendum ab alio habeat. Quod si multas habeat species, his dinumeratis in singulis similiter, ut in una, naturalis et agendi et patiendi vis inquirenda. Verum quum haec Plato sic conscripserit, ostendat aliquis nobis in quo Hippocratis libro alio quam qui de natura hominis inscribitur methodum hanc sit invenire: aut si non possit, nullum quaerat fide digniorem Platone testem ejus, quod hic liber sit germanus. Nam praeter alia Plato proxime Hippocratis discipulis tempore

Ed. Chart. III. [127.]

Galen. V. (17. 18.)

κράτους μαθηταῖς, ὧν εἴ τις ἦν τὸ βιβλίον, ἐπεγέγραπτο
 ἂν τοῦ γράψαντος αὐτὸ τοῦτομα. πρὶν γὰρ τοὺς ἐν Ἀλε-
 ξανδρείᾳ τε καὶ Περσέσσι γενέσθαι βασιλεῖς, ἐπὶ κτήσει πα-
 λαιῶν βιβλίων φιλοτιμηθέντας, οὐδέπω ψευδῶς ἐπεγέγραπτο
 σύγγραμμα. λαμβάνειν δ' ἀρχαίων μισθῶν τῶν νομιζόν-
 των αὐτοῖς συγγράμματα παλαιῶν τινας ἀνδρῶς, οὕτως ἤδη
 πολλὰ ψευδῶς ἐπιγράφοντες ἐκόμιζον. ἀλλ' οὗτοι μὲν οἱ
 βασιλεῖς μετὰ τὸν Ἀλεξάνδρου γιγνᾶσι θάνατον. ὁ δὲ
 Πλάτων ἀνωτέρω τῆς Ἀλεξάνδρου βασιλείας ἐγγράφει ταῦτα
 μηδέπω πεπανορρεγμένων τῶν ἐπιγραφῶν, ἀλλ' ἐκάστου
 βιβλίου τὸν ἴδιον γραφεῖα διὰ τοῦ προγράμματος δηλοῦντος.
 Πλάτων μὲν οὖν ὁμολογεῖ κατὰ τὴν Ἱπποκράτους μέθοδον
 ἐπισκοπεῖσθαι περὶ ψυχῆς φύσεως, ὡς ἐκείνος περὶ σώμα-
 τος, ἀδύνατόν τε φησιν ἄλλως τοῦτο γενέσθαι πρὸ τοῦ
 γνῶναι τὴν φύσιν τοῦ παντός. ἐνιοὶ δὲ τοσοῦτον ἡμαρτήκα-
 (18.) σιν, ὡς τὴν οὕτω θαυμαστὴν μέθοδον ἄλλου τινὸς
 εἶναι νοεῖν, τῇ μὲν ἀποκινήσει γράψαι τὸν εὐρόντα πρῶ-

successit, quorum si cuius liber esset, ipsum auctoris no-
 men fuisset inscriptum. Nam prius quam in Alexandria
 et Pergamo reges essent creati, qui veteribus libris com-
 parandis vincere se mutuo contendebant, nondum opus
 falso fuit inscriptum: verum postquam praemium capere
 incoeperunt, qui vetusti cujusdam scriptoris monumenta
 ipsis offerrent, hac tandem ratione multa falso titulo in-
 scribentes attulerunt. Verum hi reges post Alexandri mor-
 tem extiterunt: Plato autem ante Alexandri principatum
 haec memoriae mandaverat, quum nullae adhuc inscriptio-
 nes essent dolo effictae, sed suum quisque liber scriptorem
 titulo repraesentaret. Itaque Plato fatetur se secundum
 Hippocratis methodum de animae natura considerare, ut
 ille de corpore: fierique hoc aliter posse negat, antequam
 totius naturam habeas cognitam. Nonnulli tantum aber-
 rarunt, ut tam mirabilem methodum alterius cujusdam
 esse censerent, eo quod is qui primum rem adeo magnam
 et gravem invenit, demonstrationem ipsius scribere non sit
 gravatus. Quomodo enim non magnum et grave censeas,

Ed. Chart. III. [127.]

Galen. V. (18.)

τον οὖτω μέγα καὶ σεμνὸν πρᾶγμα τὴν ἀπόδειξιν αὐτοῦ. πῶς γὰρ οὐ μέγα καὶ σεμνὸν, ἀπάντων γεννητῶν καὶ φθαρ-
τῶν σωμάτων εὐρεῖν στοιχεῖα; πῶς δὲ οὐ πολὺ μείζον
ἀποδείξεισι πισιώσασθαι; καὶ ταῦτα μὴδ' ἐν στίχοις ὅλοις
τριακοσίοις, ἀλλ' ἐλάττωσι πολλῶ παραληφθῆναι δυναμένῳ;
οὐ γὰρ εἰκὸς ἐστὶν ἐν ἅπασι τοῖς θεραπευτικοῖς καὶ προ-
γνωστικοῖς εὐρήμασιν ὡς ἀποδεδειγμένοις χρῆσθαι τοῖς
στοιχείοις τὸν Ἱπποκράτην, μηδαμῶθι τὴν ἀπόδειξιν αὐτῶν
εἰρηκότα. ταῦτα μὲν οὖν ἐκ περιουσίας εἴρηται μοι, δει-
κνύντι γνήσιον Ἱπποκράτους εἶναι τὸ βιβλίον. οὐ μὴν ὡς
ἐν ἔργῳ γε τοῦτο σπονδαστέον, ἀλλὰ περὶ τῆς ἀληθείας τῶν
ἐν αὐτῷ γεγραμμένων σκεπτέον ἀκριβῶς. τοῦτο δ' ἡμεῖς
ἐν τῷ περὶ τῶν καθ' Ἱπποκράτους στοιχείων ἐπράξαμεν, ὃ
παρὰ πᾶσι τοῖς πεπαιδευμένοις εὐδοκίμου ὄρωντες οἱ βιά-
σκατοι ψυχρὰν αὐτοῦ ἀπολογίαν ἐποίησαν, οὐκ εἶναι γά-
σκοντες Ἱπποκράτους τὸ βιβλίον. ἀλλ' ὅτι γε ταῦτα ἐτί-
θετο καὶ πρὸς ταῦτα ἀποβλέπον ἀεὶ τὰ κατὰ μέρος ἔγραψε
πάντα τῶν ὁμολογουμένων ἐστίν. ἐπεὶ δὲ ὑπὸ ἀναισχυντίας

omnium generatorum corruptibiliumque corporum elementa
invenire? quomodo non multo magis demonstrationibus
fidem facere? Atque haec in verbis ne totis quidem
trecentis, sed multo paucioribus complecti potuerit. Non
enim verisimile est, Hippocratem in omnibus medicandi
praenoscendique inventis elementis tanquam demonstratis
uti, nusquam vero demonstrationem ipsorum explicasse.
Haec igitur ex superfluo mihi dicta sunt, ut ostenderem
germanum Hippocratis esse librum. Non tamen in hoc
ceu serio ponendum est studium, sed de veritate eorum
quae in ipso conscripta sunt accurate considerandum est.
Id autem nos in opere de elementis ex Hippocratis sen-
tentia factitavimus: quod quum invidi apud omnes eru-
ditos in pretio haberi viderent, frigidam defensionem at-
tulerunt, cur librum Hippocratis non esse dicerent. Porro
quod haec statuerit ad illaque semper respiciens omnia
particularia opera conscripserit pro confesso habetur.
Quoniam vero aemuli, ut sunt impudentes, etiam iis quae

Ed. Chart. III. [127.]

Galen. V. (18.)

καὶ τοῖς ὑπὲρ πάντων ὁμολογοῦμένοις τε καὶ συμφωνοῦμένοις ἀντιλέγουσιν οἱ βιάσαντοι, διὰ τοῦτο πραγματείαν ἐτέραν ἐποίησα, τοῦτέστιν τοιοῦτο ἔχουσαν, ὅτι καὶ κατ' ἄλλα συγγράμματα τὴν αὐτὴν δόξαν ὁ Ἱπποκράτης ἔχων φαίνεται τῇ κατὰ τὸ περὶ φύσιος ἀνθρώπου.

apud omnes in confesso sunt et omnium consensu probantur, contradicunt; idcirco alterum opus edidi, tali inscriptum titulo, Quod etiam in aliis operibus Hippocrates eandem habere opinionem quam in libello de natura hominis videatur.

ΙΠΠΟΚΡΑΤΟΥΣ ΠΕΡΙ ΦΥΣΙΟΣ ΑΝ-
ΘΡΩΠΟΥ ΒΙΒΛΙΟΝ ΚΑΙ ΓΑΛΗΝΟΥ
ΕΙΣ ΑΥΤΟ ΥΠΟΜΝΗΜΑ Β.

Ed. Chart. III. [128.]

Galen. V. (18.)

[128] Προοίμιον Γαλήνου. Αὐτὸ μὲν τὸ
περὶ φύσιος ἀνθρώπου βιβλίον ἐν τῷ προτέρῳ τῶνδε τῶν
ὑπομνημάτων ἐξηγήμαι. νυνὶ δὲ τὰ προσκείμενα κακῶς
αὐτῷ προχειριοῦμαι, συγγεόμενα καὶ αὐτὰ μετὰ διασκευῆς.
ἐν μὲν γάρ ἐστι μικρὸν βιβλίον ἐν ᾧ περὶ τῆς τῶν ὑγια-
νόντων διαίτης γέγραπται καὶ δοκεῖ Πολύβου εἶναι σύγγραμμα

HIPPOCRATIS DE NATURA HOMI-
NIS LIBER ET GALENI IN EUM
COMMENTARIUS II.

Prooemium Galeni. **I**psam quidem de natura
hominis librum in priori horum commentariorum opere
exposui; nunc vero quae illi prave adjecta sunt in me-
dium profero, eaque probo ordine composita. Unus etenim
parvus est liber, in quo de victu sanorum *a. me* scriptum
est, qui Polybi Hippocratis discipuli opus esse videtur.

τοῦ Ἱπποκράτους μαθητοῦ. τὸ δὲ μεταξὺ τούτου τε καὶ τοῦ περὶ φύσιος ἀνθρώπου, διεσκεύασται παρεγγεγραμμένον ὑπὸ τοῦ πρώτου συνθέντος ἐς ταῦτὸ τὰ δύο ταῦτα βιβλίδια, τὸ περὶ φύσιος ἀνθρώπου τοῦ Ἱπποκράτους αὐτὸ σύγγραμμα καὶ τὸ Πολύβου περὶ διαίτης ὑγιεινῆς. ἐν γὰρ τῇ κατὰ τοὺς Ἀτταλικούς τε καὶ Πτολεμαίους βασιλείας χρόνῳ πρὸς ἀλλήλους ἀντιφιλοτιμουμένους περὶ κτήσεως βιβλίων ἢ περὶ τὰς ἐπιγραφάς τε καὶ διασκευὰς αὐτῶν ἤρξατο γίγνεσθαι ῥαδιουργία τοῖς ἑνεκα τοῦ λαβεῖν ἀργύριον ἀναφέροντιν οἷς τοὺς βασιλεῖς ἀνδρῶν ἐνδόξων συγγράμματα. μικρῶν οὖν ὄντων ἀμφοτέρων τῶν βιβλίων τοῦ περὶ φύσιος ἀνθρώπου καὶ τοῦ περὶ διαίτης ὑγιεινῆς, ἐνκαταφρόνητον ἐκότερον τοῦτο εἶναι τις δόξας διὰ τὴν σμικρότητα συνέθηκεν ἐς ταῦτὸ ἅμω. καὶ τις ἴσως ἄλλος, ἢ καὶ αὐτὸς ὁ πρῶτος αὐτὰ συνθεῖς, παρενέθηκε τινα μεταξὺ τῶν δύο ταυτὶ τὰ νῦν προχειρίζεσθαι μέλλοντα.

Quod autem inter hunc et illum de natura hominis est interpolitum, ab eo qui primum hosce duos libros de natura hominis Hippocratis et Polybi de salubri victus ratione in *unum* et eundem collegit, conscriptum et collocatum est. Quo enim tempore Attalus et Ptolemaeus reges certatim inter se de comparandis sibi libris contendeant: ab his qui ex oblatis celebriorum virorum scriptis pecuniam a regibus reportabant, coepere inscriptiones et digestiones librorum vitari. Quum itaque uterque liber tum de natura hominis tum de salubri victus ratione parvus extiterit, arbitratus aliquis ob parvitatem neutrum ipsorum multi ducendum ambos in *unum* et eundem simul contulit. Pari vero ratione alius quidam vel ille idem etiam qui hos primum in *unum* redegit, haec ipsa illis interposuit, quae nunc exponenda suscepturi sumus.

α'.

[129] Εἰδέναι χρὴ καὶ τὰδε πρὸς ἐκείνοις, ὅτι ὁκόσα πλησμονὴ τίττει νοσήματα, κένωσις ἰῆται· ὁκόσα δὲ ἀπὸ κενώσεως γίνεται νοσήματα, πλησμονὴ ἰῆται· ὁκόσα δὲ ἀπὸ ταλαιπωρίας γίνεται, ἀνάπανσις ἰῆται· ὁκόσα δὲ ὑπεριτέρῃ ἀργίῃ νοσήματα τίττει, ταλαιπωρίῃ ἰῆται. τὸ δὲ ξύμπαν γινῶναι δεῖ τὸν ἰητρὸν ἐναντίον ἵστασθαι τοῖσι καθεστηκόσι καὶ νοσήμασι καὶ εἶδеси καὶ ὄρησι καὶ ἡλικίῃσι καὶ τὰ ξυντείνοντα λείναι καὶ τὰ λελυμένα ξυντείνειν. οὕτω γὰρ ἂν μάλιστα τὸ κάμνον ἀναπαύοιο, ἢ τε ἡσις τοῦτό μοι δοκεῖ εἶναι.

Ταύτης ὅλης τῆς ῥήσεως ἐκάστου στίχου Διοσκουρίδης προέγραψε σημεῖον ὃ καλοῦσιν ὀβελόν, οἷον σημείῳ καὶ Ἀρισταρχος ἐχρήσατο παρὰ τῷ ποιητῇ πρὸς τοὺς ὑποπιεσμένους ὑπ' αὐτοῦ στίχους. ταῦτα μὲν ὁ Διοσκουρίδης ἔγραψεν, εἰκάζων εἶναι τὴν προκειμένην ῥῆσιν Ἰπποκράτους τοῦ Θεσσαλοῦ υἱός. δύο γὰρ υἱοὶ οὗτοι γεγόνασι τοῦ με-

I.

Noſſe vero praeterea oportet, quod quoscunque repletio parit morbos, sanat evacuatio: qui vero ab evacuatione oboriuntur, eos curat repletio. Atque qui ex labore fiunt, eos quies sanat: quique ex otio gignuntur, labore tolluntur. Omninoque noſſe medicum oportet et morbis et speciebus et tempeſtatibus et aetatibus contrarium ſtatuerе contentaque ſolvere et ſoluta contendere. Sic enim maxime morbum ſedaverit; atque curandi ratio hoc ipſum mihi eſſe videtur.

Singulis hujusce contextus verbis Dioſcorides ſignum praefixit quod obeliſcum vocant, quo ſigno et Ariſtarchus notabat verſus quos apud poetam ſuſpectos habebat. Haec quidem ſcripſit Dioſcorides, quod ſuſpicaretur hunc propositum contextum eſſe Hippocratis Theſſali filii. Nam duo hi magni Hippocratis filii extiterunt, Theſſalus et

Ed. Chart. III. [129.]

Galen. V. (18.)

γάλου Ἱπποκράτους, Θεσσαλὸς καὶ Δράκων, ὧν ἑκάτεροι
 πάλιν Ἱπποκράτεις ἐγέννησαν. ταῦτα μὲν τὰ κατὰ τὴν ῥή-
 σιν εἰρημένα. προσήκει δὲ πού καὶ ἡμῖν ἐπισκέψασθαι
 περὶ αὐτῶν, ἐκάστην τῶν λέξεων ἰδίᾳ προειρησασμένοις, ὅσοις
 πλησμονὴ τίκει νοσήματα, κένωσις ἴηται. οὐ ταυτίον ἐστι
 φάναι συνεκτικὸν αἷτιον νόσων εἶναι πλησμονήν τε καὶ κέ-
 νωσιν, ἑκάστῳ τε καὶ τῶν ἐξέξῃς εἰρημένων, τῷ γίνεσθαι
 τι διὰ πλησμονήν, ἢ τι τῶν ἄλλων. ἀληθές μὲν γὰρ τὸ
 γίνεσθαι τινα νοσήματα διὰ πλησμονήν, ἢ ὑπὸ πλησμονῆς.
 οὐδὲν γὰρ διήνεγκεν οὕτως ἢ ἐκείνως εἰπεῖν, οὐκ ἀληθές
 δὲ συνεκτικὸν αἷτιον εἶναι νοσήματος πλησμονήν. ἡ μὲν
 γὰρ νόσος αὐτῇ διάθεσις τίς ἐστὶν ἐν ζώου σώματι, πρῶ-
 τως βλάπτουσα τὴν ἐνέργειαν, ὡς ἐν τῷ περὶ τῆς τῶν νο-
 σημάτων διαφορᾷς γραμμᾷ δεδεικται. πλησμονὴ δὲ πρῶ-
 τως μὲν ἐνέργειαν οὐ βλάπτει, καθότι δεδεικται καὶ τοῦτο
 πάλιν ἐν τῷ περὶ πλήθους λόγῳ· διὰ μέσης δὲ τινος ἐτέρως
 διαθέσεως, ἥντινα διάθεσιν Ἐρασίστρατος μὲν ἐτέρως,
 Ἀσκληπιάδης δ' ἐτέρως, οἱ πνευματικοὶ δ' ὀνομασθέντες

Draco, qui ambo deinceps alios Hippocrates procreant.
 Haec sane hoc in textu divulgata sunt. At consentaneum
 est nobis et de ipsis observationem instituere et unamquam-
 que dictionem peculiariter examinare. Quosunque reple-
 tio parit morbos, sanat evacuation. Idem non est ac dicere
 continentem morborum causam esse et repletionem et eva-
 cuationem et unumquodque eorum deinceps commemorata
 sunt, aut quod a repletionem, aut ab aliorum quodam equip-
 piam fiat. Etenim quod quidam morbi per repletionem
 vel a repletionem oboriantur (nihil enim differt hoc vel
 illo modo dicere) verum est; sed continentem morbi cau-
 sam esse repletionem, non verum est. Morbus siquidem
 ipse affectus quidam est in animalis corpore primum fun-
 ctionem laedens, ut in libro de morborum differentiis de-
 monstratum est. Repletio vero ipsa, ut et id in libro de
 plenitudine ostendimus, primum minime laedit actionem,
 sed intermedio quodam alio affectu, quem affectum qui-
 dem aliter Erasistratus, aliter Asclepiades, etiam pneuma-

Ed. Chart. III. [129. 130.]

Galen. V. (18. 19.)

ἰατροὶ κατ' ἄλλον τρόπον προτίθενται γίνεσθαι. λέλεκται, δὲ καὶ ἡμῖν ἐπὶ πλεόν, ὅπως ὑφ' ἑκατέρου πλήθους νοσήματα γίνονται. διττὸν γὰρ ἐδείχθη τὸ πλήθος, ὡς μὲν πρὸς τὴν δύναμιν ἔτερον, ὡς δὲ πρὸς τὴν κοιλότητα τῶν ἀγγείων ἔτερον. τὸ μὲν οὖν ὡς πρὸς τὴν δύναμιν εἰς διττὰ θοράς τε τοὺς χυμοὺς ἄγει καὶ θεῖμα τοῖς ἀσθειεσιτέροις ἐν τῷ σώματι μορίοις ἐπιπέμπει. τὸ δ' ὡς πρὸς τὸ ἔγκλημα τὰς τ' ἀναστομοώσεις τε καὶ τὰς ῥήξεις τῶν ἀγγείων ἐργάζεται καὶ ποτε θανάτους ἐξαικνιδίους, ὅταν ἀποφράξῃ τὰς διαπνοὰς τοῦ σώματος. ἴασις οὖν λέγεται καὶ τῶν ποιούντων τὰς νόσους, οὐ μόνον αὐτῶν τῶν ἤδη γεγενημένων νόσων. εἰ δὲ τῷ κυρίῳ κατ' αὐτῶν ὀνόματι χρῶτό τις, προηγούμενα τῶν νόσων ἐρεῖ τὰ τοιαῦτα τῶν αἰτιῶν, ὥσπερ Ἀθηναιος. ὑφ' οὗ δὲ πάλιν αὐτὰ ταῦτα τὰ προηγούμενα (19) να γίνονται, προκαταρκτικά τε καὶ προκατάρχοντα κα-
[130] λέσεις. πλήθος γὰρ ἐδεσμάτων, ἀπεψίαι τε καὶ λουτρά καὶ γυμνάσια μὴ κατὰ καιρὸν γιγνόμενα καὶ πανθ' ὅσα διήλθον ἐν τῷ περὶ τῶν προκαταρκτικῶν αἰτιῶν ὑπο-

tici medici appellati alio modo procreari constituerunt. Dictum autem est a nobis pluribus, quomodo ab utraque plenitudine morbi exoriantur. Duplex enim prodita est plenitudo, altera quidem quoad vires, altera vero quoad vasorum cavitatem. Quae igitur quoad vires, ea quidem et humores ad corruptionem ducit et fluxionem ad imbecilliores corporis partes immittit. Quae vero quoad affusionem, ea et vasorum ora aperit et eorum rupturas molitur, interdum etiam repentinam mortem infert, quum corporis perspirationes obsrnat. Itaque curatio dicitur non solum eorum qui jam procreati sunt morborum, *verum* etiam eorum quae morbos procreant. At si quis proprio causarum ipsarum nomine uti voluerit, antecessentes morborum causas ejusmodi appellabit, quemadmodum Athenaeus. Eas vero unde rursus hae ipsae antecedentes ordinem ducunt, primitivas seu evidentes vocabis. Ciborum enim copia, cruditates, balnea et exercitationes quae intempestive sunt et quaeque omnia in commentario

Ed. Chart. III. [130.]

Galen. V. (19.)

μνήματι, τῶν προηγουμένων αἰτιῶν ἐκάστης νόσου γίνεται ποιητικά. ὅσα δὲ ὑπὸ κενώσεως γίνεται νοσήματα, πλησμονὴ ἵηται. οὐ κυρίως δοκεῖ κεχρησθαι τῷ τῆς πλησμονῆς οὐμάτι νῦν ὁ γράψας τὴν ῥῆσιν ταύτην, πάντων εἰσθότων οὐ μόνον ἰατρῶν, ἀλλὰ καὶ τῶν ἄλλων Ἑλλήνων τὸ τῆς πλησμονῆς ὄνομα μᾶλλον ποῖς ἐπιφέρειν ταῖς ὑπερβολαῖς τῆς συμμέτρου ποσότητος, οὐ μὲν γὰρ τὴν κένωσιν ἐπαγορευθῆναι διὰ τῆς ἐναντίας ἀμετρίας. ἀκούσον οὖν ἐφεξῆς τὸν συναγορεύοντα ταῖς ἀμετρίαις λόγον. ὄντων γάρ τινων συμμέτρων σιτίων, ὡς πρὸς τὴν τοῦδε τιος ἔξιν, ὑγιαίνοντος μὲν ἔνδεια καὶ ὑπερβολὴ κατὰ τὴν πρὸς ταῦτα παραβολὴν νοηθήσεται, ὁ δὲ κενωθείς εἰ μέλλοι πληροῦσθαι, τὴν ποσότητα τῆς ἔμπροσθεν ὑπαρχούσης αὐτῷ συμμετρίας αἰξηθήσεται. ἐὰν γὰρ ὅσα πρὶν κενωθῆναι προσεφέρετο τὰ σιτία, τοσαῦτα καὶ νῦν προσφέρεται, τὸ κενωθὲν οὐδέποτε ἀναπληρώσει. τεχνίου δὲ ἐστὶ μετρίως ποιήσασθαι τὴν παραίτησιν αὐτῶν, καὶ μήτε παρὰ καιρὸν ἐμπιπλάναι μήτ' ἐξαίφνης τε καὶ ἀθρόως τὸ κενωθὲν. δο-

de procatactis causis recensuimus, antecedentium causarum cujusque morbi fiunt effectrices. Qui vero ab evacuatione oboriuntur, eos curat repletio. Non proprie usus esse videtur praesenti repletionis vocabulo qui hanc sententiam scripsit, quum omnes non modo medici, sed et caeteri Graeci id repletionis nomen utcumque magis adhibere excessibus commoderatae quantitatis consueverint, non autem evacuationem per contrariam immoderationem corrigere. Audi igitur subsequenter rationem quae immoderatis excessibus favet. Sunt cibi quidam qui ut ad alicujus jam sani habitum moderati sunt, horum collatione excessum et defectum intelliges. Qui vero vacuatus est, si id quod de suae prioris mediocritatis quantitate detractum est refarcire velit, cibum adaugebit, qui si tantundem nunc alimenti ingerat quantum antequam vacuaretur solitus erat, nunquam id quod exinanitum est replebit. Ad artificem sane pertinet moderate incrementum id asserere, ut neque intempestive repleat quod demptum est, ne-

κοῦσι δ' ἔνιοι τῶν ἰατρῶν τὰς κενώσεις μηδέποτε νόσων αἰτίας γίνεσθαι. μόνας γὰρ ἐργάζεσθαι φασιν αὐτὰς τῆς μὲν δυνάμεως ἀρρώστειαν, τῆς δ' ἔξωθεν τοῦ σώματος ἰσχνότητα, μηδὲν δὲ τῶν νοσημάτων ὑπ' ἐνδείας γίνεσθαι. ἀλλ' αὐτοὶ γε οὐχ ὁρῶσι τὰς γινομένας νόσους τοῖς ἀμέτρως κενωθείσιν. ἐτοίμως τε γὰρ καὶ ἐπὶ ταῖς τυχεύουσι προφάσεσι καταψύχοντα καὶ πάλιν ἐκκαίονται ταχέως καὶ κόποις ἀλίσκονται ῥαδίως καὶ πᾶσι τοῖς ἔξωθεν αἰτίοις, ὥσπερ γε καὶ ὑπὸ ἀγρυπνίας καὶ λύπης καὶ ἀπειρίας καὶ ὀργῆς εἰς νόσους ἄγονται μᾶλλον οὗτοι τῶν εὐεκτούντων. ὁκόσα δὲ ἀπὸ τάλαιπωρίας γίγνεται, ἀνάπανσις ἰῆται. τάλαιπωρίας δηλονότι κέκληκε τὰς κατὰ τὰς ἀμέτρους κινήσεις γινομένας. ὅτι δ' ἀναπαύεσθαι χορὴ τοὺς οὕτω διατεθέντας ἅπαντες οἱ ἄνθρωποι γινώσκουσι καὶ πράττουσι, μηδὲ πνθίεσθαι τῶν ἰατρῶν δεόμενοι. δέδεικται δ' ἡμῖν ὅτι καὶ τὰ ἄλογα ζῶα, οὐ μόνον ἄνθρωποι, διὰ τῶν ἐναντίων τοῖς βλάβασι τὰς βλάβας ἐπανορθοῦνται. ὁκόσα δὲ

que confertim atque repente. Sunt nonnulli ex medicis qui nolint in causis morborum ponendas esse vacuationes, quas dicunt tum virium imbecillitatem tum habitus gracilitatem solummodo parere et quod nullus unquam morbus ex defectu oritur. Hi profecto non animadvertunt qui morbi eos arripiant, qui immoderate vacuantur. Nam facillime ex quacunque occasione refrigerantur, itemque parvo negotio uruntur, faciles etiam ut in lassitudines incurrant omnibusque externis causis obnoxii sint et longe praeterea magis ii ex vigilia, tristitia, cruditate et ira, quam qui bono sunt habitu, in morbos decidunt. Quos labores gignunt, quies remedio est. Labores eos appellat qui in motionibus fiunt praeter modum. At vero qui in hunc modum affecti sunt, quod quiete sint resiciendi: nemo mortalium est qui hoc nesciat, quique id etiam non agat ut neque in hac re medici consilium expectent: imo et bruta etiam, ut jam ostendimus, nedum homines, noxam per ea quae contraria sunt laedentibus auferunt. Quos

Ed. Chart. III. [130.]

Galen. V. (19.)

υπερτέρῃ ἀργίῃ νοσήματα τίκτει, τάλαιπωρίῃ ἰῆται. οὐδ' ἡ ἀργία πρῶτοις τε καὶ δι' ἑαυτῆς, ἀλλὰ διὰ μέσον τοῦ πλήθους ἐργάζεται τὰς νόσους. ἥτιόν τε γὰρ διαφοροῦνται τοῖς ἀργοῖσι τὰ τοῦ σώματος μέρη, ἀρρώστωτέρα τε γίνονται ὡς ἐκάτερον ὑπ' αὐτῆς γίνεσθαι πλήθος. ἢ τοίνυν ἀμετροτέρα κινήσις ἰσχυροτέραν μὲν οὐκ ἐργάζεται τὴν δύναμιν, ἐκκενοῖ δὲ τὴν περιουσίαν τῶν ἀθροισθέντων ὑγρῶν. εὐδὴλον οὖν ὅτι εἰ καὶ κατ' αὐτὴν βραχὺ πλεονάσειεν ἢ προσήκει τῆς συμμετρικῆς κινήσεως, κοπώδη μὲν ἤξιμα διὰ ταύτης γενέσθαι τὸν ἄνθρωπον, οὐ μὴν πυρεῖται γε. τὸ δὲ ξίμπαν γινῶναι δεῖ τὸν ἰητρὸν ἐναντίον ἴστασθαι τοῖσι καθεστηκόσι νοσήμασι καὶ εἶδει καὶ ὥρῃσι καὶ ἡλικίῃσιν. εἶδесιν ἔοικε λέγειν ταῖς τοῦ σώματος φύσεσιν, ὧν τὴν οὐσίαν ἐν τῇ τῶν τεττάρων στοιχείων κράσει δεδεύχαμεν εἶναι. νοσήματα μὲν οὖν ἅπαντα διὰ τῶν ἐναντίων ταῖς δυνάμεσιν, οὐ ταῖς προχείροις φαντασίαις ἐδείχθη θεραπευόμενα. φύσις δὲ σώματος, ὅπερ ἐστὶν ἡ κράσις, οὐ πᾶσα διὰ τῶν ἐναντίων ἐπανορθοῦται, ὥσπερ οὐ δ' ὥραι καὶ ἡλικίαι.

nimum induxit otium, labor tollit. Neque primum et per se otium morbos excitat, sed media plenitudine; otiosis enim minus corporis particulae digeruntur et praeterea imbecilliores redduntur, ut inde utraque gignatur plenitudo. Itaque immoderatio motus vires quidem nequaquam validiores reddit, humores tamen qui redundant evacuat. Liquet igitur quod si in his motus qui modum parumper excedat adhibeatur, sensim a latitudine capietur homo, ut tamen non illico febricitet. Summatim vero sciendum quod oportet medicum praesentibus morbis, formis, anni tempestatibus aetatibusque contrarium opponere. Formas appellare videtur corporum naturas, quarum substantiam ostendimus in temperatura quatuor elementorum sitam esse. Morbi itaque curantur ab his quae facultatibus contraria sunt, ut jam monstratum est, non autem apparentibus imaginationibus. Porro natura corporis quae temperamento idem est, non omnis per contraria corrigitur: quem-

γίνονται μὲν γὰρ τινες εὐκράτοι, καθάπερ καὶ δύσκρατοί
 τινες ἑτεροι, τῶν μὲν εὐκράτων ἡ εὐκρασία φυλάττεται διὰ
 τῶν ὁμοίων, τῶν δὲ δυσκράτων ἡ δυσκρασία διὰ τῶν ἐναν-
 τίων ἐπανορθοῦται. διώρισται δὲ [131] περὶ τούτων ἐν
 τῇ τῶν ὑγιεινῶν πραγματείᾳ. καὶ τὰ ξυντείνοντα λύειν καὶ
 τὰ λελυμένα ξυντείνειν. οὐ κατὰ τὸ πρέπον ἐποιήσατο τὴν
 τῶν νοσημάτων ἀντίθεσιν. τῷ μὲν γὰρ ξυντείνοντι τὰ
 λύοντα, τῷ δὲ λελυμένῳ τὰ ξυντεταμένα κατὰ ἀντίθεσιν
 οἰκείως ὀνομάζεται. λέγεται δὲ τὰ μὲν ξυντείνοντα καὶ
 λύοντα κυρίως ἐπὶ τῶν αἰτιῶν, οὐκ ἐπ' αὐτῶν τῶν βλα-
 πτομένων σωμάτων, ἔμπαλιν δὲ τὰ συντεταμένα καὶ λελυ-
 μένα, κατὰ τῶν ἤδη βεβλαμμένων, ἔπειτα τὰ συντετινόμενα
 καὶ λυόμενα σωμάτων ἔστιν, οὐ νοσημάτων ὀνόματα συν-
 τετινόμενων καὶ λελυμένων, ὥσπερ γε καὶ τὸ σκληρὸν καὶ
 τὸ μαλακὸν, ἀραιὸν τε καὶ πυκνὸν, ὑπὲρ ὧν εἴρηται κάλ-
 λιον ἐν τῷ ἔκτῳ τῶν ἐπιδημιῶν ἐν τῇδε τῇ λέξει· δέσμα-
 τος σκληροῦ μάλαξις, συντεταμένου χάλασις. εἴρηται δὲ ἐν
 τούτῳ τῷ βιβλίῳ κατὰ τὸ συνεχὲς καὶ περὶ τοῦ στεγνῶσαι,

admodum neque anni tempora aut aetates; sunt enim in
 ipsis temperatae quaedam, sicuti multae etiam intempera-
 tae; unde temperatarum similibus servatur temperies, con-
 trariis vero intemperies intemperatarum emendatur. Haec
 quippe in libris de tuenda sanitate definita sunt. Atque
 contententia laxare, laxata vero contendere. Nequaquam
 ut decebat morborum oppositionem constituit: contententi
 enim laxans, laxato contentum proprie opponitur; con-
 tententia vero et laxantia proprie de causis et non de
 laesis dicuntur corporibus: contenta autem et laxata ad
 ipsa laesa jam corpora referuntur. Praeterea etiam con-
 tenta et laxata corporum nomina sunt, minime vero mor-
 borum contentorum aut laxatorum: quemadmodum durum
 et molle, rarum et densum: de quibus a nobis probe in
 sexto epidemiorum libro actum est eo loco. Cutis durae
 mollitio, contentae remissio; quo etiam in libro subinde
 de condensando quod rarefactioni contrarium est, fermo-

Ed. Chart. III. [131.]

Galen. V. (19.)

ὅπ' ὃ ἐστὶν ἐναντίον τῷ ἀραιῶσαι. τοῦτο δ' αὖ πάλιν τῷ πυκνωμένῳ τὴν αὐτὴν ἔχει δύναμιν, ὥσπερ γε καὶ τὸ πεπυκνωμένον τῷ ἐστεγνωμένῳ.

β'.

Αἱ δὲ νοῦσοι γίνονται αἱ μὲν ἀπὸ διαιτημάτων, αἱ δ' ἀπὸ τοῦ πνεύματος; ὃ εἰσαγόμενοι ζῶμεν.

Διαιτήματα καλοῦσιν ἐνίοτε μὲν αὐτὰ μόνα τὰ σιτία καὶ τὰ ποτὰ, πολλάκις δὲ περιλαμβάνουσιν ἐν τῇ προσηγορίᾳ καὶ τὰ ἐπιτηδεύματα, καὶ νῦν οὕτως εἰρησθαι νομιστέον. οὐ γὰρ ἀπὸ μόνων ὧν ἐσθίόμεν τε καὶ πίνομεν, ἀλλὰ καὶ ἀπὸ λουτρῶν καὶ γυμνασίων, ἀργίας τε καὶ ἀγρυπνίας καὶ λύπης καὶ θυμοῦ καὶ ψύξεως καὶ ἐγκαύσεως αἱ νόσοι γίνονται. πολλάκις δ' ἀπὸ τοῦ πνεύματος μόνου κατὰ τὴν εἰσπνοὴν ἢ βλάβη γίνεται, καθάπερ ἐν τοῖς χαρωνεῖοις ὀνομαζομένοις χωρίοις.

nem habuimus: id autem cum increassare idem est, sicut increassatum et densatum.

II.

Morbi vero oriuntur partim quidem ex vivendi ratione, partim vero ex spiritu quem introducendo vivimus.

Victum nonnunquam solum cibum potumque appellant, saepe etiam hoc nomine omnia vitae instituta comprehenduntur, qua significatione hic usurpatum esse est arbitrandum. Neque enim ex his solum quae comedendo vel bibendo ingerimus, verum ex balneis quoque et exercitationibus, otio, vigiliis, moerore, ira refrigerationeque et aestu morbi ortum habent, quandoque etiam ex solo spiritu quo respiramus, laedimur, ut in locis qui charonii dicuntur.

γ'.

Τὴν δὲ διάγνωσιν ἐκατέρων ὥδε χρὴ ποιέσθαι. ὁκόταν μὲν ὑπὸ ἐνὸς νοσήματος πολλοὶ ἄνθρωποι ἀλίσκωνται κατὰ τὸν αὐτὸν χρόνον, τὴν αἰτίην χρὴ ἀνατιθέναι τουτέω ὅτι τὸ κοινότατόν ἐστι καὶ μάλιστα αὐτέω πάντες χρεώμεθα. ἐστὶ δὲ τοῦτο ὃ ἀναπνέομεν. φανερόν γάρ δὴ ὅτι τὰ γε διαιτήματα ἐκάστου ἡμέων οὐκ αἰτία ἐστίν, ὅτε ἀπίεται πάντων ἢ νοῦσος ἐξῆς καὶ τῶν νεωτέρων καὶ τῶν πρεσβυτέρων καὶ γυναικῶν καὶ ἀνδρῶν. ὁμοίως δὲ καὶ τῶν θωρησσομένων καὶ τῶν ὑδροποτεόντων καὶ τῶν μᾶζαν ἐσθιόντων καὶ τῶν ἄρτον σιτεόντων καὶ τῶν πολλὰ ταλαιπωρεόντων καὶ τῶν ὀλίγα. οὐκ ἂν οὖν τὰ γε διαιτή- (20) ματα αἰτία εἴη, ὁκόταν διαιτώμενοι οἱ ἄνθρωποι πάντα τρόπον, ἀλίσκωνται ὑπὸ τῆς αἰτέης νοῦσου.

Ὅτι μὲν τὸ κοινὸν πολλοῖς νοσήμασι κοινὴν ἔχει τὴν αἰτίαν ὀρθῶς εἶπεν, ὥσπερ γε καὶ τὰ ἄλλα πάντα τὰ

III.

At utrorumque cognitionem ita facere oportet. Quum multi homines uno morbo eodem tempore corripuntur in id quod maxime commune est quoque omnes utimur potissimum rejicienda causa est. Id autem est quod inspirando trahimus. Quod enim vivendi cujusque nostrum ratio in causa non sit jam liquido constat, quum morbus omnes continenter attingat et juvenes et senes et mulieres et viros, perindeque temulentos et abstemios, tam eos qui maza quam qui pane victitant et eos qui multis, quam qui paucis exercitationibus utuntur. Non igitur victus rationi assignanda causa est, quum cujusvis generis victu utentes eodem modo corripuntur, sua proculdubio cuique vivendi ratio in causa est.

Quod communem causam habeat si quid multis morbis commune sit, probe profecto ab eo dictum est, perinde

Ed. Chart. III. [131. 132.]

Galen. V. (20.)

κατὰ τὴν ῥῆσιν, οὐ μὲν ὀρθῶς εἰς μόνον τὸν αἶρα τὴν
τῶν κοινῶν νοσημάτων ἀναφέρει γέ- [132] νειν, εἶπερ οἱ
ἐν Αἴνῳ ἐν λιμῷ ὑποπριοφαγέοντες σκελέων ἀκρατεῖς ἐγέ-
νοντο, ἀτὰρ καὶ οἱ ὀροβοφαγέοντες, γονυαλγείες. ἴσμεν δ'
ὅτι καὶ πυροὺς ἡμισαπείς διὰ λιμὸν ἀναγκασθέντες ἐσθίειν
τινὲς κοινὸν ἀπὸ τῆς κοινῆς αἰτίας ἐνόσησαν νόσημα καί
που στρατόπεδον ὅλον ὕδατι μοχθηρῷ χρησάμενον ὁμοίως
ἐν Αἴκῃ τοῖς στρατιώταις τὴν βλάβην ἔσχε. τὰ δ' ἄλλα
τῆς ῥήσεως δῆλα.

δ'.

Ὅκοτ' αἱ νοῦσοι γίνονται παντοδαπαὶ κατὰ τὸν αὐτὸν
χρόνον, δῆλον ὅτι τὰ διαιτήματά ἐστιν αἷτια ἕκαστα
ἐκάστοισιν. καὶ τὴν θεραπείην χρὴ ποιεῖσθαι ἐναντιού-
μενον τῇ προφάσει τῆς νόσου, ὥσπερ μοι πέφρασαι
καὶ εἰέρωθι, καὶ τῇ τῶν διαιτημάτων μεταβολῇ. δῆλον
γὰρ δὴ ὅτι οἷσι γε εἴωθε χρεῖσθαι ὁ ἄνθρωπος διαιτή-

ac caetera hujus orationis: ut tamen id non omnino recte
dictum sit, quod ortus communium morborum in aërem
solummodo sit referendus, quando prae fame in Aëno le-
guminibus vescentes crura imbecillia habuere, qui vero eruo,
illis genua dolebant. Jam etiam novimus quod comesse
semiputridum triticum famis necessitate compulsi quidam,
communi morbo ex communi causa arrepti sunt. Sed et
exercitus quandoque dum pravis uterentur aquis, simili
in omnibus militibus noxa vexatus est. Caetera hujus
capitis clara sunt.

IV.

Quum vero eodem tempore cujusque modi morbi oriuntur,
sua proculdubio cuique vivendi ratio in causa est; ad-
hibendaque curatio adversus morbi causam instando,
quemadmodum alias etiam a nobis dictum est, et victus
rationem immutando. Quandoquidem constat victus
genus quo quis utitur, aut ex toto, aut magna ex parte,

Ed. Chart. III. [132.]

Galen. V. (20.)

μασιν, οὐκ ἐπιτήδεια οἷ ἐστιν ἢ πάντα, ἢ τὰ πλείω, ἢ ἔν γέ τι αὐτέων. ἂ χρὴ καταμανθάνοντα μεταβάλλειν καὶ σκιψάμενον τοῦ ἀνθρώπου τὴν φύσιν τὴν τε ἡλικίην καὶ τὸ εἶδος καὶ τὴν ὥρην τοῦ ἔτεος καὶ τῆς νοῦσου τὸν τρόπον, τὴν θεραπείην ποιέσθαι ποτὲ μὲν ἀφαιρέοντα, ποτὲ δὲ προστιθέντα, ὥσπερ μοι καὶ πάλοι εἴρηται, πρὸς ἐκάστας τῶν ἡλικιέων καὶ τῶν ὥρέων καὶ τῶν εἰδέων καὶ τῶν νούσων, ἔν τε τῇ φαρμακείῃ προτρέπυσθαι καὶ ἐν τοῖσι διαιτήμασιν. ὁκόταν δὲ νοσήματος ἐνὸς ἐπιδημῇ καταστῇ, δῆλον ὅτι οὐ τὰ διαιτήματα αἰτία ἐστιν, ἀλλ' ὃ ἀναπνέομεν, τοῦτ' αἰτιόν ἐστι καὶ τοῦτο δῆλον ὅτι νοσερὴν τινα ἀπόκρισιν ἔχον ἂν εἴη. τοῦτον οὖν χρὴ τὸν χρόνον τὰς παραινέσις ποιέσθαι τοῖσιν ἀνθρώποισι τοιάσδε. τὰ μὲν διαιτήματα μὴ μεταβάλλειν, ὅτι γε οὐκ αἰτία ἐστι τῆς νούσου. τὸ δὲ σῶμα ὀρῇ ὅπως ἔσται ὡς ἀογκότατον καὶ ἀσθενέστατον. τῶν τε σιτίων ἀφαιρέοντα καὶ τῶν ποτῶν οἷς εἰώθει χρέεσθαι κατ' ὀλίγον. ἦν γὰρ μεταβάλλῃ ταχέως τὴν διαίταν,

aut in eorum aliquo minime ei esse accommodatum. Quo cognito immutare et adhibita in considerationem cujusque natura, aetate, forma, anni tempore et morbi genere ad curationem aggredi oportet, nunc quidem detrahendo, nunc vero addendo, ita ut (quemadmodum jamdudum a me dictum est) ad singulas aetates et anni tempora et naturas et morbos contrariam tum medicamentorum tum victus rationem adhibeas. At vero ubi morbus aliquis populariter grassatus fuerit non victus rationem in causa esse, sed quod spirando ducimus, manifestum est, ipsumque morbosam quandam excretionem plane obtinere. Eo igitur tempore his exhortationibus homines sunt admonendi, ut ne victus quidem rationem immutent, quum morbi causa minime existat. Provideant etiam ut corpus quam minime intumescat, sitque attenuatissimum tum cibos tum potus quibus uti consueverint sensim demendo. Si quis enim subito victus rationem immutet, ne quid in corpore ex immutatione

Ed. Chart. III. [132.]

Galen. V. (20.)

κίνδυνος καὶ ἀπὸ τῆς μεταβολῆς νεότερόν τι γενέσθαι ἐν τῷ σώματι. ἀλλὰ χρηὶ τοῖσι μὲν διαιτήμασιν οὕτω χρησθαι, ὥτε γε φαίνεται, οὐδὲν ἀδικέοντα τὸν ἄνθρωπον. τοῦ δὲ πνεύματος, ὅπως ῥεῦσις ὡς ἐλαχίστη εἰς τὸ σῶμα εἰσίοι καὶ ὡς ξηνοτάτη ἔσται προμηθεύσθαι. τῶν δ' αὖ χωρίων τοὺς τόπους μεταβάλλοντάς εἰς δύναμιν, ἐν οἷσιν ἂν ἡ νοῖσος καθεστήκη, καὶ τὰ σώματα λεπτύνοντα. οὕτως γὰρ ἂν ἥκιστα πολλοῦ τε καὶ πυκνοῦ πνεύματος χρῆζοιεν οἱ ἄνθρωποι.

Ἐλλιπῇ τὴν ἴασιν ἔγραψε τῶν κοινῶν νοσημάτων, ὅταν ὑπὸ τοῦ περιέχοντος γίνηται. πολλάκις μὲν γὰρ ἀναθυμιάσεις τινὲς ἐξ ἐλῶν, ἢ λιμνῶν, ἢ τελμάτων, ἢ γῆς τοιαύτης αἰτίαι γίνονται τῶν τοιούτων νοσημάτων, ἔστι δ' ὅτε μόνη τῶν ὥρων ἢ ἡρᾶσις. ἐπὶ μὲν οὖν τῶν ἀναθυμιάσεων ιδιότητι μᾶλλον ὅλης τῆς οὐσίας, οὐχ ἀπλῇ ποιότητι λυμαινομένων τοῖς σώμασιν, ὁρθῶς ἔγραψε τὴν θεραπείαν, εἰς διττοὺς ἀνάγων σκοποὺς, ἀμοιβὴν τε τοῦ χωρίου

innovetur periculum est. Sed solita victus ratio servanda est, ubi nihil quidem laedere videtur, atque insuper ut aëris quam minimum in corpus influat, isque ut maxime peregrinus sit providendum, tum regionum loca, in quibus morbus consistit, quoad ejus fieri poterit permutando, tum corpora extenuando. Ita enim minime multum ac frequentem spiritum homines ex necessitate attrahent.

Mancam communium morborum quorum causa sit circumfluit aër, curationem protulit. Nonnunquam enim halitus stagnorum, paludum et coenoforum locorum vel hujusmodi alicujus terrae istiusmodi gignendis morbis occasionem praestat: interdum vero sola anni temporum intemperies. Recte igitur cum halitus sola potius substantiae proprietate quam simplici aliqua qualitate corporibus noxii sint, curandi rationem explicuit, rem hanc in duos

Ed. Chart. III. [132. 133.]

Galen. V. (20.)

καὶ χρεῖαν ὀλίγης τῆς εἰσπνοῆς, ἐπὶ δὲ τῶν ἀπὸ ποιότη-
τος βλαπτομένων οὐ μόνον [133] ἡ θεραπεία τῶν γεγο-
νότων ἤδη νοσημάτων, ἀλλὰ καὶ ἡ προφυλακὴ τοῦ μηδ'
ὅλως συστήναι, διὰ τῶν ἐναντίων ἔσται ποιότητων. εἰ μὲν
ἀπὸ θερμότητος ἀμέτρου βλάπτοιτό γε τὸ σῶμα, διὰ τῶν
ψυχόντων. εἰ δὲ ὑπὸ ψύξεως, διὰ τῶν θερμαινόντων, ἐπὶ
τε τῶν ἄλλων ποιότητων ἀπλῶν τε καὶ συνθέτων ἀνάλογον.
περὶ δὲ τῆς ἀπὸ τε τῶν ἡλικιῶν καὶ τῶν ὁρῶν καὶ τοῦ
σώματος κράσεων ἐνδείξεως εἴρηται μὲν πρόσθεν. τὸ δὲ
τῇ φαρμακείᾳ προτρέπεσθαι δοκεῖ μοι λελέχθαι νῦν ἀντὶ
τοῦ προσφέρεσθαι τοῖς νοσήμασιν ἐξ ὑπεναντίου. λέγεται
δὲ καὶ νῦν ἔτι κατὰ τὴν Ἀσίαν ὅδε τις ἀνθρώπος προσ-
φέρεσθαι τῷδε χρηστῶς, ἢ φιλικῶς, ἢ ἀπίστως, ἢ
ἀπηνῶς.

Ε΄.

Ὅκόσα δὲ τῶν νοσημάτων γίνεται ἀπὸ τοῦ σώματος τῶν

referens scopos, locorum mutationem ac usum modicae re-
spirationis. At vero in his qui ex qualitate laeduntur,
non morborum modo jam dum factorum curatio, verum
et custodia ne illi suboriantur, per contrarias perficitur
qualitates, quia si corpus ab immoderato offendatur calore,
per refrigerantia; si ex frigore, per calefacientia, et pari
etiam modo in aliis tam simplicibus quam compositis
qualitatibus. Jam autem a nobis de his indicationibus,
quae ab aetatibus, anni temporibus corporumque tempe-
ramentis sumendae sunt, actum est. Illud vero τῇ φαρ-
μακείᾳ προτρέπεσθαι dictum arbitror pro προσφέρεσθαι, id
est occurrere morbis per contraria. Nam nunc etiam
in Asia dicunt aliquem alicui προσφέρεσθαι χρηστῶς, ἢ
φιλικῶς, ἢ ἀπίστως, ἢ ἀπηνῶς, bene cum eo agere, vel
amice, vel perfide, vel crudeliter.

V.

Morbi autem a robustissima corporis parte orti gravissi-

Ed. Chart. III. [133.]

Galen. V. (20. 21.)

μελέων τοῦ ἰσχυροτάτου, ταῦτα δεινότητά ἐστι. καὶ γὰρ ἦν αὐτοῦ μένη ἔνθα ἂν ἄρξῃται, ἀνάγκη τοῦ ἰσχυροτάτου τῶν μελέων πορευομένου πᾶν τὸ σῶμα ὀχλέσθαι. καὶ ἦν ἐπὶ τῶν ἀσθενεστέρων τι ἀγίγεται ἀπὸ τοῦ ἰσχυροτάτου, χαλεπαὶ αἱ ἀπολύσεις γίνονται. ὁκόσα δ' ἂν ἀπὸ τῶν ἀσθενεστέρων ἐπὶ τὰ ἰσχυρότερα ἔλθῃ, εὐλυτώτερά ἐστιν· ὑπὸ γὰρ τῆς ἰσχύος ἀποκλείζεται ῥηϊδίως τὰ ἐπιρρόοντα.

Εἴτε μύριον εἴτε σῶμα λέγειν ἐθέλοι τις ἰσχυρότατον, κυρίως μὲν ἐρεῖ τὸ πρὸς τὰς θρασυτικὰς ἐνεργείας κάλλιστα κατισκευασμένον, ὡς πον καὶ τὸν Ἰφρακλέα λέγομεν ἰσχυρότατον γεγονέναι. καθ' ἕτερον δὲ τρόπον ὡς πρὸς (21) τήνδε μὲν τινα ἐνέργειαν ἰσχυρόν τουτὶ τὸ σῶμα καὶ τὸ μύριον, ὡς πρὸς ἑτέραν δὲ ἄλλο, καὶ κατὰ μὲν πάντα ἰσχυρὸς ἐν ἐκάστη τῶν ἐνεργειῶν ἐστι τῷ δεῖνι, ἄλλο δὴ κατ' ἄλλην αὐτῶν ἰσχυρόν γίγνεται. μία μὲν οὖν ἐστιν ἡ ἐνέργεια τῶν καθ' ὅριμν τοῦ ζοίου κινήσεων, ὡς ἦτοι

mi existunt. Etiam si unde originem sumpserunt, isthic perfliterint, quum pars robustissima labore, corpus univcrsum laborare necesse est. Quod si ad imbecilliorcm aliquam ex robustissima devenerint, difficiles habent solutiones. Quicunque vero ab imbecillioribus ad robustiores veniunt, facilius solvuntur, quod quae influunt facile per vim liberantur.

Sive membrum, sive corpus valentissimum quis dicat, id proprie dicet quod ad actiones validiores obeundas sit optime constructum: quo pacto Herculem fuisse robustissimum dicimus. Altero etiam modo validum esse hoc corpus dicimus vel hoc membrum pro hac certa actione, quemadmodum aliud pro alia et in omnibus alicui quidem singularum actionum robur adsit, ita tamen ut aliud in eorum alio robur habeat; una itaque actio earum motionum quae in animante voluntariae sunt, ut si aut currat

Ed. Chart. III. [133.]

Galen. V. (21.)

τρέχοντος, ἢ συμπλεκόμενου ζώοις τισίν, ἢ διασπῶντός τι τῶν σωματίων τῶν ἐμψύχων, ἢ τῶν ἀψύχων, ἢ ἀποσπῶντος ὁσαύτως ὁτιοῦν. μία δ' ἄλλη δύναμις καὶ κατ' αὐτὴν ἐνέργειαν ζωτικὴν, καδ' ἣν αἱ ἀρτηρίαι καὶ ἡ καρδία σφύζουσιν. ἐπὶ δὲ ταῖς κατὰ γένος ἀλλήλων διαφερούσαις ἄλλαι τινές εἰσιν ἀνομογενεῖς οὐκ ἐν τοῖς ζώοις μόνον, ἀλλὰ καὶ τοῖς φυτοῖς, διὸ καὶ φυσικὰς ὀνομάζομεν αὐτάς, ἐλκτικὴν καὶ ἀλλοιωτικὴν καὶ καθεκτικὴν καὶ ἀποκριτικὴν. δύνатаι τουγαροῦν ἄλλοτε κατ' ἄλλο καὶ ἄλλο σῶμα ἢ γαστήρ εἰ τύχη δύναμιν ἰσχυροτάτην ἔχειν, οἷς πρὸς τήνδε τὴν ἐνέργειαν, οἷον ἦτοι τὴν καθεκτικὴν ἢ τὴν ἀλλοιωτικὴν, ποτὲ δὲ τὸ ἥπαρ ἢ σπλὴν ἢ τι τῶν ἄλλων. ἔμπαλιν δὲ κατὰ τὸ αὐτὸ ζῶον ἢ μὲν γαστήρ ἀσθενεστάτην ἔχει ἦτοι τὴν ἐλκτικὴν, ἢ τὴν ἀποκριτικὴν δύναμιν, ἰσχυροτάτην δὲ τὸ ἥπαρ. παρῆκε δὲ νῦν ὁ γράψας τὴν προκειμένην ῥῆσιν. ἰσχυρόν δ' ἐννοεῖν μοι δοκεῖ, ὅτι πρὸς τὸ μὴ ῥαδίως πάσχειν ὑπὸ τῶν τὰς νόσους ἐργαζομένων αἰτιῶν. ἐτι νῆ Δία καὶ

aut cum aliis animantibus congregiatur, aut corpus aliquod animatum vel inanime divellat aut quicquam avel-lat. Est et una alia facultas quae ad actiones vitales per-tinet, unde arteriae et cor habent quod pullent. In his praelerea quae genere inter se differunt, sunt aliae quae-dam dissimiles, quae non modo in animalibus, sed etiam in plantis reperiuntur, quapropter naturales eas nomina-mus, attractrix, contentrix, alteratrix et expultrix. Potest itaque alias quidem in alio atque alio corpore venter verbi gratia facultatem, quantum ad unam quampiam actio-nem spectat, robustissimam habere, ut ad contentricem aut alteratricem: nonnunquam etiam vel jecur vel lien vel aliorum aliquod. Contra etiam in animante eodem invalida erit ventris vel expultrix facultas, quas tamen jecur robustissimas obtinebit. Sed is auctor qui haec lit-teris mandavit, ista praetergressus est. Mihi vero ro-bustum videtur intelligere id, quod praeter hoc quod a causis quae morbos pariunt haud facile afficitur, habet etiam ut si in ipso aliqua humorum excrescat redundantia,

Ed. Chart. III. [133. 134.]

Galen. V. (21.)

τοῦτο πρόσεσι τὸ διὰ τῆς ἀποκριτικῆς δυνάμεως, ὅταν ἐν αὐτῷ τις ἀθροισθῇ περιουσία χυμῶν, εἰς ἕτερον αὐτὴν ἀποπέμπειν μόριον. εἶναι δὲ δηλονότι χρὴ τοῦ δεξαμένου τὸ πέμπον ἰσχυρότερον. ἔσται τοιγαροῦν καθ' ἕκαστον σῶμα τὸ μὲν τοι ἀσθενέστατον μόριον, τὰ δ' ἰσχυρότατα, ὥσπερ ἀμέλει καὶ πᾶσιν ὁμολόγηται τοῖς ἰατροῖς καὶ τοῖς ἰδιώταις. ἀσθενεστάτους μὲν γὰρ εἶναι λέγουσι τοὺς πόδας τοῖς ποδαγρικοῖς, ὥσπερ γε σίμπαν τὸ τῶν ἄρθρων γένος τοῖς ἀρθρικοῖς, [134] ἀσθενεστάτην δὲ κεφαλὴν τοῖς κεφαλαγικοῖς. οὕτως δὲ καὶ τὸν σπλῆνα τοῖς γύσει σπληνώδεσι καὶ τοὺς ὀφθαλμοὺς ὅσοι ῥαδίως ὀφθαλμίαις ἀλίσκονται καὶ καθ' ἕκαστον μέρος ὡσαύτως. ὄντων δὲ κατὰ γένος διπτῶν τῶν τὰς νόσους ἐργαζομένων αἰτιῶν, τὰ μὲν γὰρ ἐξωθὲν ἐστι; τὰ δὲ ἐξ αὐτῶν ἡμῶν ὀρμᾶται, καὶ πρὸς μὲν τὰς ἐξωθεν βλάβας ἄλλα μόρια τῶν ἐν ἡμῖν ἐστὶν ἐνίοτε ἀσθενῇ, πρὸς δὲ τὰς ἐνδοθεν ἄλλα. διότι καὶ τῶν αἰτιῶν αὐτῶν αἱ δυνάμεις ἐτερογενεῖς εἰσιν. ἐξ ἡμῶν γὰρ κατὰ πλῆθος χυμῶν ἢ μοχθηρίαν αἱ νόσοι γίνονται. τὰ

in aliud quodpiam membrum ope expultricis facultatis propellat, sed est sane manifestum quod oportet ut valentius sit id quod propellit eo quod recipit. Erit quippe in omni corpore hoc quidem membrum infirmissimum, alia vero validissima: in quo omnes tam medici quam vulgares consentiunt. Et proinde podagricis pedes ajunt esse invalidissimos, universum autem articulorum genus his qui arthritidi obnoxii sunt; infirmum etiam caput esse quibus id dolet et lien lienis vitio laboranti, oculos quoque illis qui in lippitudinem proclives sunt, eodemque in caeteris partibus modo. Praeterea vero ut duplices sunt causae morborum effectrices, aliae externae, aliae vero quae a nobis ipsis prodeunt, sic ad externas interdum offensiones nonnullae in nobis partes imbecilliores sunt, ad internas aliae: quando et causarum ipsarum non eadem genere vis est. In nobis etenim morbi vel ex humorum multitudine, vel ex eorundem suboriuntur pravitate. Externae item causae corporibus animantium nocuae sunt,

Ed. Chart. III. [134.]

Galen. V. (21.)

δ' ἔξωθεν αἰτία τὰ μὲν τῷ δυσκρασίαν τινὰ ἐργάζεσθαι, τὰ δὲ τῷ θλάει, ἢ τέμνειν ἀδικεῖ τὰ τῶν ζώων σόματα. τὸ γὰρ τῶν ἐξαρθρημάτων πάθος ὑπ' ἀμφοτέρων εἶναι γίνεσθαι. καὶ γὰρ αὐτὸς εἰς μόνος ἄνευ συμπλοκῆς τῆς πρὸς ἕτερον ἐξαρθρον ἐποίησεν, ἥτοι γόνυ βαδίζων, ἢ γένυν χασμώμενος, ἢ τι τῶν ἄλλων ἄρθρων, ἢ ὅπως οὖν ἐνεργῶν, ἢ περιστρεφόμενος, ἥδη δὲ καὶ κατάγμιά τις ἔπαθεν ἄνευ τῆς ἔξωθεν αἰτίας, ἐν περιστροφαῖς ἀρθροῖς, ἢ τῷ πηδῆσαι σφοδρότερον· ὥσθ' ὅσα γένη τῶν αἰτιῶν ἐστι, τοσαῦτα καὶ τῆς τῶν πασχόντων ῥαδίως, ἢ μὴ πασχόντων μορίων ἀσθενείας τε καὶ ἰσχύος. αἱ μὲν οὖν ἐκ τῶν χυμῶν ὁμοίμεναι νόσοι κατὰ τὴν ῥοήν τε καὶ ἀσθενείαν ἅπασι γίνονται τῶν ἀποκριτικῶν δυνάμεων. συμπεφυκότων γὰρ ἀλλήλοις τῶν τοῦ ζώου μορίων ἐκ τῶν ἀποθεῖσθαι δυνατοτέρων εἰς ἕτερα μετασφύρονσιν οἱ νοσοποιοὶ χυμοὶ καὶ πάλιν ἐξ ἐκείνων εἰς ἕτερα, μέχρις ἂν τινι τῶν ἀσθενεστέρων στηριχθῶσιν, ὃ μηκέτ' ἔχει μηδὲν ἀσθενέστερον ἑαυτοῦ μέρος, ὥστε πέμψειν τὸν λυποῦντα χυμόν. εἰάν

tum quod intemperiem quampiam gignant, tum quod contundant vel incidant. Luxatio enim et ab utrisque videtur habere occasionem: solus enim absque alterius congressu quispiam ambulans interdum genu aut mentum oscitans luxavit, sic et alium aliquem articulum aliud quidpiam agens aut se contorquens, sed et sine ulla externa causa aliquibus infractum est membrum aliquod, dum subito contorquetur aut vi majore salit: unde totidem sunt membrorum facile aut aegre patientium, totidem etiam firmitatis vel infirmitatis genera, quot videlicet sunt causarum: morbi siquidem qui ex humoribus habent originem, ipsi etiam a robore vel imbecillitate expultricis facultatis ortum habent. Nam cum omnes animalis particulae naturali quadam connexionē inter se devinctae sint, a robustioribus repulsi noxii humores ad alias confluunt et inde rursus ad alias, donec in imbecilliolem partem quampiam delati ibi figantur, quod nullam se praeterea invalidiorem habeat quo morbosum humorem propellat. Haec si perinde ac intestina, venter,

Ed. Chart. III. [131.]

Galen. V. (21.)

μὲν οὖν ἐκρούας ἔχη τοῦτο τὸ μόριον, ὥς ἔντερά τε καὶ γαστήρ καὶ κύστις καὶ μήτρα, δὲ ἐκκρίσειως ἐκκνευοῦσιν τὸ λεποῦν αἵτιον. εἰάν γε λεπτότερον ἢ κατὰ τὴν εὐστασίαν τῶν ἐκρούων τοῦ μορίου, πολλάκις καὶ ἀναρρόαγέντων, ἢ καὶ ἀνασιωμοθέντων ἀγγείων, ἐπὶ πλέον ἢ κένωσις ἐγένετο, καθάπερ ἐν ταῖς χωρὶς τραυμάτων αἰμορροαγίαις. εἰάν δὲ μὴ ἀνασιωμοθῇ, μήτ' ἀναρρόαγῃ, παχὺς ἢ γλίσχρος κατασκήψας χιμὸς ὄγκον ἐργάζεται παρὰ κρίσιν ἐν τῷ μορίῳ. τοιαύτη μὲν οὖν τίς ἐστὶν ἰσχὺς καὶ ἀσθένεια τῶν μελῶν τοῦ σώματος ἐν ταῖς πάθεσιν, ὅσα τὴν γένεσιν ἐξ ἡμῶν αὐτῶν ἔχει· τὰ δὲ ἐπὶ τῶν ἔξωθεν αἰτιῶν πάσχοντα κατὰ τὸ θερμαίνεσθαι καὶ ψύχεσθαι καὶ ξηραίνεσθαι καὶ ὑγραίνεσθαι τοῦπίπαν ἔοικε πάσχειν. σπάνια γάρ ἐστι τὰ διὰ τοῦ θλάειν, ἢ τίμνειν, ἢ τι τοιοῦτο ποιεῖν εἰς νόσους ἄγοντα τὰ τῶν ζώων σώματα. γενήσεται τοίνυν ἐν ταῖς τοιαύταις νόσοις ἄλλο πρὸς ἄλλην αὐτοῦ ἀσθενὲς τε καὶ ἰσχυρόν. ὅσα μὲν γάρ ἐστι φύσει ψυχρότερα μόρια, ταῦτα πείσεται ῥαδίως ἐπὶ τῶν ψυχρόντων αἰτιῶν, ὅσα δὲ θερμό-

vesica uterisque effluxus habeat, inde excreta noxia causa vacuatur, quae tamen si consistencia tenuior sit, saepe canalibus quae in ea parte sunt disruptis aut vasorum ostiis referatis, copiosior subsequitur evacuatio: in quem modum sunt sanguinis, quae absque vulnere sunt, profluvia. Si vero ea neque disrumpantur neque aperiantur, sed crassus sit humor aut tenax, qui in aliquam incumbat particulam, tumorem aliquem in ea parte praeter naturam excitat. Sic ergo haec est membrorum nostri corporis imbecillitas et eorundem robur in affectibus illis qui ex nobis ipsis procedunt. Qui vero ex externa causa, ii dum calefiunt vel refrigerantur, exsiccantur aut humectantur, plurimum affici videntur. Alioquin enim quae aut contundunt aut incidunt vel aliud quodpiam hujuscemodi agunt, raro admodum corporibus animalium morbos afferunt. Quo fit ut aliud membrum ad aliud in hujuscemodi morbis collatum sit vel imbecille vel robustum; membra siquidem natura frigidiora, faciliora etiam sunt ut a refrigerantibus

Ed. Chart. III. [134. 135.]

Galen. V. (21.)

τερα, πρὸς τῶν θερμαίνοντων. ἀνάλογον δὲ τούτοις ἐπὶ τῶν καθ' ὑγρότητα καὶ ξηρότητα δυσκράτων· ἐνδέχεται δὲ αὐτῶν τούτων ἓνα μὲν ὑπὸ τῶν θερμαίνοντων, ἢ ψυχόντων, ἢ ξηραίνοντων, ἢ ὑγραίνοντων αἰτίων ἐτοίμως πάσχειν, ἰσχυρότεραν δ' ἕτερον μέρος ἔχον τὴν ἀποκριτικὴν δύναμιν, εὐθέως ἀποπέμπειν εἰς ἐκεῖνα τὸ σφέτερον κακόν. ἐπεὶ τοίνυν οὐχ ἀπλῶς γίνεται τε καὶ νοεῖται μέρος ἰσχυρότερον, ἢ ἀσθενέστερον, ἀλλὰ κατὰ πλείονας τρόπους εἰσρογενεῖς, οὐχ οἷον τέ ἐστι κοῖται τὴν προκειμένην ῥῆσιν, οὐδ' ἀπορήνασθαι πότερον ἀληθὲς ἢ ψευδές. ἐκεῖνό γε μὴν ἐστὶ καὶ περὶ τῆσδε καὶ περὶ τῶν ἄλλων ἀπασῶν εἰπεῖν, [135] ὅσαι περὶ τῶν πολλαχῶς λεγομένων τε καὶ νοουμένων ἀδιορίστως ἀποφαίνονται, συγκεχυμένην τε καὶ ἀδιάρθρωτον εἶναι τὴν ἀπόφασιν αὐτῶν, ὡς μηδένα τῶν ἀκουσάντων αὐτῆς ὠφελεῖσθαι. καὶ μέντοι καὶ ἀντιλογίαν ἰσχυρὰν ἔχει τὸ κατὰ τὴν προκειμένην ῥῆσιν εἰρημένον, ἔνθα φησὶν· ὅκόσα δ' ἂν ἀπὸ τῶν ἀσθενεστέρων ἐπὶ τὰ ἰσχυρότερα ἔλθῃ, εὐλυτώτερα ἐστίν. ὑπὸ γὰρ τῆς ἰσχύος

causis afficiantur, calidiora vero a calefacientibus. Nec fecus etiam ea se habent quae prae siccitate aut humiditate sunt intemperata. Sunt porro in his nonnulla quae etsi non aegre a calfacientibus refrigerantibusve exiccantibusque aut humectantibus causis afficiantur, quia tamen vim expultricem obtinent valentiorē, in aliam partem suam impellunt malum. Quum igitur non unus nec simplex modus sit quo membrum robustum aut debile aut sit aut intelligatur, sed multi potius ac genere varii: nemo est qui possit pronuntiare praefens pars verane sit necne. Verum enim vero ut de hac, ita de aliis omnibus, quae modis pluribus dici et accipi possunt, id sane dixerim, quod, cum ita indistincte proferantur, confusam ac minime articulatam habent interpretationem, ut inde nequeant auditores aliquem fructum referre. Praeterea nec levem objectionem id patitur, quod praefens insinuat oratio, ubi ait: *Quae vero ab infirmioribus ad fortiora deveniunt, solutu facilia sunt*; influxus enim a robore facile ἀπο-

Ed. Chart. III. [135.]

Galen. V. (21.)

ἀποκλείζεται ῥηϊδίως τὰ ἐπιρρόοντα, διὸ καὶ διαφόρως ἔγρα-
ψαν οἱ ἐξηγηταὶ τὴν τοῦ ἀποκλείζεται ἐξήγησιν, ἔνιοι μὲν
ἀποκλείζεται γράψαντες, ἔνιοι δὲ ἀποκλείεται, τινὲς δὲ ἀπο-
παριώσεται, τὴν τρίτην συλλαβὴν τοῦ ἀποπαριώσεται ῥή-
ματος διὰ τοῦ ω προενεγκάμενοι, τινὲς δὲ διὰ τοῦ η
καὶ σ, καθάπερ ὁ Διοσκουρίδης, ἀπὸ τοῦ παρήσεισθαι γα-
σιν, ἀντὶ τοῦ ἀποκρούεσθαι εἰρησθαι τοῦτο τὸ ῥῆμα. ἀλλ'
εἵπερ ἀπὸ τῶν ἀσθενεστέρων μορίων ἐπὶ τι τῶν ἰσχυρο-
τέρων ἀγίννοίμενος ὁ λυπῶν χυμὸς ἀποκρουσθεῖη, πάλιν
ἐπ' αὐτοῦ πλέον οὐδὲν οὕτω γε τῷ κάμνοντι γένοιτο. βέλ-
τιον οὖν γράφειν τὴν λέξιν ὥδ' ἔπος. ἀπὸ γὰρ τῆς ἰσχύος
ἀναλώσεται τὰ ἐπιρρόοντα, τουτέστιν ἀναλωθήσεται πεπτό-
μενά τε καὶ διαφορούμενα. τινὲς δὲ τὰ κυριώτατα μόριά
γασιν εἰρησθαι τῶν ἰσχυρότατα, ψευδῇ ποιοῦντες τὸν λό-
γον. ἀπὸ γὰρ τῶν κυριωτέρων μορίων εἰς ἀκρωτέρω με-
θίστασθαι τοὺς λυποῦντας χυμοὺς, οὐκ ἀπὸ ἀκρωτάτων
εἰς τὰ κυριώτατα βέλτιόν ἐστι. πολλάκις δ' ἤδη τεθεάμεθα
τῶν ἐπὶ τὰ κῶλα φερομένων χυμῶν ἐν ἀρθροῖσι τε καὶ

κλείζεται et proinde expostores varii in exponendo illud
ἀποκλείζεται fuere; nam quidam ἀποκλείζεται scripfere, alii
ἀποκλείεται, fuere et qui ἀποπαριώσεται, tertia scilicet
istius verbi syllaba per ω scripta: sicut alii, in quibus est
Dioscorides, per η et σ ἀποπαρήσειται dicunt, ita ut pro
repelli sit positum hoc verbum. At vero si ab infirmio-
ribus particulis ad validiores propullus noxius humor, ab
illis rursus repellatur, nihil inde aegrotus proficiet. Quare
melius fane erit ut hoc modo scribatur locus iste. A ro-
bore enim quae influunt expendentur, hoc est concocta
ac digesta confumentur. Quidam autem validissimas par-
tes eas appellari hic quae principes sunt, autumant et
falsam reddunt hanc sententiam. Satius enim est ut hu-
mores pravi, relictis principalioribus partibus, in igno-
biliore ferantur, quam quod ab ignobilioribus in princi-
pes impellantur. Aspeximus etenim saepe in his qui ar-
ticulari morbo aut podagrae obnoxii erant, quod repullis

ποδάγραις ἀποκρουσθέντων ἐκείθεν, εἴτ' ἐπὶ τὴν κύριον ἐλθόντων, ἀποθανόντα (22) τὸν ἄνθρωπον, εἶναι τε μίαν ἐλπίδα σωτηρίας, ἐὰν δυνηθῶμεν αὐτῷ ἐπὶ τὸ κῶλον αὐτοῦ ἀντισπᾶσαι.

στ'.

Αἱ παχύταται δὲ τῶν φλεβῶν ὧδε πεφύκασιν· τέσσαρα ζεύγῃ ἐστὶν ἐν τῷ σώματι καὶ ἐν μὲν δὴ αἰτέων ἀπὸ τῆς κεφαλῆς ὕπισθεν διὰ τοῦ αὐχένος, ἔξωθεν ἐπὶ τὴν ῥάχιν, ἔνθεν τε καὶ ἔνθεν ἐς τὰ ἰσχρία ἀφικνέεται καὶ ἐς τὰ σκέλεα, ἔπειτα διὰ τῶν κνημέων, ἕως τῶν σφυρῶν τὰ ἔξω καὶ ἐς τοὺς πόδας διήκει. δεῖ οὖν τὰς φλεβοτομίας τὰς ἐπὶ τῶν ἀλγυμμάτων τῶν ἐν τῷ νώτῳ καὶ τοῖσιν ἰσχυλοῖσιν ἀπὸ τῶν ἰγνύων ποιέεσθαι καὶ ἀπὸ τῶν σφυρῶν ἔξωθεν. αἱ δὲ ἕτεραι φλέβες ἔχουσαι τὴν ἀρχὴν ἀπὸ τῆς κεφαλῆς παρὰ τὰ οὐрата διὰ τοῦ αὐχένος αἱ σφαγίτιδες καλεόμεναι, εἰσῶθεν ἀπὸ τῆς κοίτης παρὰ τὴν ῥάχιν ἐκατέρωθεν φέρουσαι παρὰ τὰς ψόας καὶ ἐς τοὺς ὕρχιας

ab artubus humoribus eo delatis, illi in principem aliquam partem contendentes homini interitum attulere: cui ea sola relinquebatur spes salutis, si iterum possent ad artus revelli.

VI.

At venas crassissimas sic natura condidit. Quatuor ipsarum paria sunt in corpore; ac unum quidem a capite retro per cervicem, parte exteriori ad utraque spinæ latera, in ischia et crura pervadit, deinde per tibias et exteriores malleolos ad pedes pervenit. In dorso itaque et ischiorum doloribus ex poplitibus et malleolis exterioribus venae sectiones facere oportet. Alterum autem venae exordium ducentes a capite juxta aures per cervicem, quae jugulares vocantur, intro secundum spinam utraque ex parte ad psoas et in testes et femora

Ed. Chart. III. [135. 136.]

Galen. V. (22.)

καὶ ἐς τοὺς μηρούς καὶ διὰ τῶν ἰγνύων ἐκ τοῦ εἰσωθεν μέρους, ἔπειτα διὰ τῶν κνημίων παρὰ τὰ σφυρὰ τὰ εἰσωθεν μέρους καὶ ἐς τοὺς πόδας. δεῖ οὖν τὰς γλεβοτομίας ποιέεσθαι πρὸς τὰς ὀδύνας, τὰς ἀπὸ τῶν ψοῶν καὶ τῶν ὀρχεων, ἀπὸ τῶν ἰγνύων καὶ ἀπὸ τῶν σφυρῶν εἰσωθεν. αἱ δὲ τρίται γλέβες ἐκ τῶν κροτάφων διὰ τοῦ ἀγένης ὑπὸ τὰς ὠμοπλάτας, ἔπειτα ξυμγέρονται ἐπὶ τὸν πνεύμονα καὶ ἀφικνέονται ἢ μὲν ἐκ τῶν δεξιῶν εἰς τὰ ἀριστερὰ, ἢ δὲ ἐκ τῶν ἀριστερῶν ἐπὶ τὰ δεξιὰ. καὶ ἡ μὲν δεξιὰ ἀφικνέεται καὶ ἐκ τοῦ πνεύμονος ὑπὸ τὸν μαζὸν καὶ ἐς τὸν σπλῆνα καὶ ἐς τὸν νεφρόν, ἢ δὲ ἐκ τῶν ἀριστερῶν ἐπὶ τὰ δεξιὰ ἐκ τοῦ πνεύμονος ὑπὸ τὸν μαζὸν καὶ ἐς τὸ ἥπαρ καὶ ἐς τὸν νεφρόν. [136] τελευτῶσι δὲ ἐς τὸν ἀρχὸν αὐται ἀμφότεραι. αἱ δὲ τέταρται ἀπὸ τοῦ ἔμ- προσθεν τῆς κεφαλῆς καὶ τῶν ὀφθαλμῶν ὑπὸ τὸν ἀν- χένα καὶ τὰς κληῖδας, ἔπειτα δὲ ὑπὲρ τῶν βραχιόνων ἄνωθεν ἐς τὰς ξυγκαμπτάς, ἔπειτα δὲ διὰ τῶν πήχεων καὶ ἐπὶ τοὺς καρπούς καὶ τοὺς δακτύλους, ἔπειτα ἀπὸ τῶν δακτύλων πάλιν διὰ τῶν πήχεων καὶ τῶν χειρῶν ἄνωθεν ἐς τὰς ξυγκαμπτάς καὶ διὰ βραχιόνων τοῦ κάτω-

et per poplites interiori ex parte, indeque per tibias ad malleolos internos et ad pedes deferuntur. Proinde in psoarum et testium doloribus ex poplitibus et malleolis interioribus venae secandae sunt. Tertium par venarum ex temporibus per cervicem sub scapulis et inde ad pulmonem deferitur: haec quidem ex dextris ad sinistra, illa vero a sinistris ad dextra pervenit. Ac dextra quidem ex pulmone mammam subiens ad lienem et renem tendit: quae vero a sinistris ad dextra procedit, ex pulmone mammam subiens et hepar et renem petit. Utraque postremo in rectum intestinum ac anum desinit. Quartum par ab anteriore capitis parte et oculis sub cervicem et claviculas desinit, deinde vero per superiora in brachiorum flexus, posteaque per cubitos et superiores manuum partes in flexuras et per inferiorem bra-

θεν μέρους ἐς τὰς μασχάλας καὶ ἀπὸ τῶν πλευρῶν ἀνω-
θεν ἢ μὲν ἐς τὸν σπλῆνα ἀφικνέεται, ἢ δὲ εἰς τὸ ἥπαρ,
ἔπειτα ὑπὲρ τῆς γαστρὸς ἐς τὸ αἰδοῖον τελευτῶσιν ἀμ-
φότεραι. καὶ αἱ μὲν παχύνονται τῶν φλεβῶν ὥδε ἔχου-
σιν. εἰσὶ δὲ καὶ ἀπὸ τῆς κοίλης φλέβης ἀνὰ τὸ σῶμα
πάμπολλαί τε καὶ παντοῖαι καὶ δι' ὧν τῷ σώματι τροφαὶ
ἔρχονται.

Τῶν κατὰ τὰς τέχνας ἀμφισβητουμένων ἔνια μὲν αἰ-
σθησις, ἔνια δὲ ἀποδείξις κρίνει. τὰ μὲν οὖν αἰσθήσει
κρινόμενα τῆς κρινούσης αἰσθήσεως ἐρῶμένης δεῖται, τὰ
δ' ἀποδείξει τοῦ λογισμοῦ γηγυμασμένου. περὶ μὲν οὖν
τῆς τῶν σιτίων πέψεως τῆς ἐν γαστρὶ καὶ τῆς μετὰ ταύ-
την τῶν χυμῶν γενέσεως, ἀναδόσεις τε καὶ θρέψεως, ὅσα
τ' ἄλλα τοιαῦτα, λογισμοῦ δεόμεθα τοῦ κρίνοντος τὰς εἰρη-
μένας ὑπὸ τῶν παλαιῶν δόξας. εἰ δὲ τέτταρας ἔχει κοι-
λίας τὰ μὲν κινύοντα ζῶα, τὰ δ' ἀμφοδόντα μίαν, αἰσθή-
σεως, οὐκ ἀποδείξεως χρεία. ἔμπαλιν οὖν ἔχει τὸν ἔλεγχον

*chiorum partem ad axillas perque summas costas, haec
quidem ad lienem, altera vero ad jecur devenit, postea
supra ventrem in pudendum utraque desinit. Atque hae
quidem crassissimae venae ita sese habent; sunt autem
et ex ventriculo venae per corpus multae ac variae et
per quas corpori accedunt alimenta.*

Ea quae in artibus in controversiam veniunt, partim
sensu, partim demonstratione dijudicantur. Quae ad ju-
diciū sensus pertinent, vigentem a quo judicentur sen-
sum exposcunt: sed quae ad demonstrationes, rationem
exercitatione elaboratam. Jam igitur si de ciborum con-
coctione, tum ea quae in ventriculo fit, tum vero quae
hanc excipit, humorum generatione, distributione nutri-
cationeque et id genus reliquis sermo habeatur: ratione
qua veterum opiniones judicentur, egemus. At vero an
quae ruminant animalia quatuor ventres habeant, quae

Ed. Chart. III. [136.]

Galen. V. (22.)

τῶν ψευδομένων τὰ τε αἰσθήσει κρινόμενα καὶ τὰ τῷ λογισμῷ. τὰ μὲν γὰρ αἰσθήσει κρινόμενα τοῖς διαλεγομένοις πρὸς ἀλλήλους ἐτοιμοτάτην φέρει τὴν κρίσιν, ἐπὶ τὸ φαινόμενον ἐν ταῖς ἀνατομαῖς ἀφικνουμένοις. τὰ δ' ἀποδείξει καὶ χωρὶς ἀνατομῆς κρίνασθαι δύναται, γραφομένης τῆς ἀποδείξεως. ἐὰν οὖν τις ἀναγκάζεται διὰ γραμμάτων ἀντιλέγειν τοῖς ἀναισχυντότατά τε καὶ ἀμαθέσιτα τολμήσασιν ἀπορήνασθαι περὶ τινος ἀνατομικοῦ θεωρήματος, αἰσθήσει τὴν κρίσιν ἔχοντος, οἱ μὴ γινώσκοντες τὸ φαινόμενον ἐν ταῖς ἀνατομαῖς, ἀδυνατοῦσι διακρίνειν ἀπὸ τῶν ἀληθευόντων τοὺς ψευδομένους. ὥπερ γὰρ ἐὰν τις λέγῃ Κρήτην οὐκ εἶναι νῆσον, ὑπὸ πάντων τῶν ἀκούοντων καταγινώσκεται, διότι γινώσκουσιν αὐτὴν εἶναι νῆσον, οὕτως ἐὰν τις λέγῃ τέτταρας μὲν ἔχειν τὰς κοιλίας τοὺς κύνας, μίαν δὲ τὰ μηρυκάζοντα, καταγελάται πρὸς τῶν ἐωρακότων ἐν μὲν τοῖς μηρυκάζουσι τέτταρας, ἐν δὲ τοῖς κυσὶ μίαν. ταῦτ' οὖν τοῦτο καὶ περὶ τῆς τῶν φλεβῶν ἀνατομῆς ἐστίν.

autem utrinque sunt dentata unum, a sensu hoc, non ex demonstratione petendum. Unde diversus modus est, quo convincendi falsitatis sint qui aberrant in his quorum sensus et in illis quorum ratio iudex est. Eorum enim quae ad sensum attinent, quum inter se aliqui disputant: ad id quod in corporum dissectionibus conspicitur si se contulerint, facile erit iudicium. Sed qui demonstrationem requirunt, possunt sine ulla etiam dissectione, sola ascripta demonstratione iudicari. Igitur cum scriptis cogimur cum his contendere, qui de aliquo dissectorio theoremate, quod sensum in primis iudicem habet, impudentissime pariter ac imperitissime pronuntiarunt, fieri nequit ut ignari eorum quae in dissectionibus videri solita sunt, possint mendaces a veridicis discernere. Ut enim si quis Cretam esse insulam negaverit, statim ab omnibus qui id audierint despicietur: quippe qui probe noverint eam esse insulam. Sic si quis canibus quatuor esse ventres affirmaverit, unicum vero ruminantibus: hunc illi qui in rumi-

Ed. Chart. III. [136. 137.]

Galen. V. (22.)

οὐ γὰρ ἀποδείξεως ἢ κρίσις, ἀλλ' αἰσθήσεως δεῖται. μέγρι δ' ἂν οἱ διαφωνοῦντες ἐν τοῖς ἰδίοις χαρτίοις γράφωσιν ἅπερ ἂν ἐθέλωσιν, ἀδηλός ἐστιν ἡ ἀλήθεια τοῖς ἀπείροις ἀνατομῆς. εἰς τοιαύτην γοῶν ἀγριζμένοι διαφωνίαν ἡμεῖς ἐν τῷ παρόντι λόγῳ πρὸς τοὺς τολμήσαντας εἰπεῖν ἀπὸ τῆς κεφαλῆς εἰς τὸ σῶμα τέτταρα ζεύγη φλεβῶν κατιέναι, τοῖς ἀγνοοῦσι τὰ κατὰ τὰς ἀνατομὰς οὐδεμίαν δυνάμεθα διὰ τῆς γραφῆς ἰσχυρὰν εἰπεῖν ἀπόδειξιν, ὅτι μηδὲ λογικῆς ὅλως ἀποδείξεως, ἀλλ' αἰσθήσεως μόνης ἐπιστημονικῆς ἢ κρίσις δεῖται. εἰ δὲ μὴ τις ἄρα τὰ περὶ κρίσεως ἱστορίας γεγραμμένα καὶ ἄλλοις μὲν τισιν ἰατροῖς τε καὶ φιλοσόφοις, οὐχ ἥκιστα δὲ τοῖς ἐμπειρικοῖς, ἐθέλοι προχειριζόμενος κατὰ ταῦτα ποιεῖσθαι τὴν κρίσιν. ἐγὼ μὲν γὰρ οὐ φεύγω τὰ παλαιὰ κριτήρια καὶ τὴν συμφωνίαν τῶν ἱστορησάντων, [137] καὶ μάλιστα ἂν ἐμπειρος τῆς ἱστορουμένης ὕλης εἶεν, ὥσπερ Εὐδήμος μὲν καὶ Ἡρόφιλος ἀνατομῆς, Κρατεῦας δὲ καὶ Διοσκουρίδης τῶν μεταλλικῶν φαρμάκων. εἰ

nantibus quatuor et unum in canibus inspexere, facile deridebunt. Id ipsum quoque de venarum sectione dicas; nam a sensu, non a demonstratione hujusce rei petendum est judicium. Porro quoadusque illi qui in hac re discordes sunt, in suis chartis quicquid illis visum sit descripserint: veritas eos qui sectionis imperiti sunt latebit. Sic itaque cum in hoc praesenti fermone in controversiam venerimus cum his qui ausi sunt affirmare quatuor venarum paria a capite in corpus descendere, dissectionis rudibus nullam possumus validam scriptis asserre demonstrationem, nempe quod non demonstratione, sed sensu iudice egeat: nisi quis forte velit ea proponens quae de judicanda historia tum a multis tam philosophis quam medicis tum vel maxime ab empiricis tradita sunt, horum institutis usus judicium asserre. Et equidem antiquiorum iudicia atque etiam consensum auctorum minime fugerim, dum illi qui scripsere, fuerint in re de qua scripsere consummati, quemadmodum in dissectionaria disciplina Eudemus et Herophilus, Crateuas et Dioscorides in metallicis me-

Ed. Chart. III. [137.]

Galen. V. (22. 23.)

δέ τις ἐκθύγη τὴν κρίσιν ταύτην, οὐ μόνον ὁκτώ γλέβας ἀδυνατήσει (23) δεικνύειν ἀπὸ τῆς κεφαλῆς καταφερομένης, ἀλλ' οὐδὲ τρεῖς ἢ δύο, μία γάρ ἐστι μόνη μεγίστη γλέψ, ἣν κοίλην ὀνομάζουσιν. διὰ δὲ τῶν κυρτῶν τοῦ ἥπατος ἐτεταμένη κατὰ τὸ τοῦ ζώου μήκος, ὀριζουσῶν δηλονότι τῶν φρενῶν τὸ κάτω καὶ τὸ ἄνω τοῦ ζώου. φέρεται δ' ἡ κοίλη γλέψ αὕτη διὰ τῶν φρενῶν, ἄνω μὲν ἐπὶ τὴν καρδίαν, κάτω δ' ἐπὶ τὴν ῥάχιν κατὰ τὸ κυρτὸν τοῦ ἥπατος διεξερχομένη. κῆπειθ' οὕτως ἀπὸ μὲν τῆς ἄνω φερομένης ἀποφύονται φαίνονται σαφῶς ἀπὸ στελέχους αἱ ἄνω τοῦ διαφράγματος ἅσαι γλέβες, ἀπὸ δὲ τῆς ἐπὶ τὴν ῥάχιν καμπτομένης αἱ κάτω. καὶ ταῦτα γέγραπται μὲν καὶ ἐφ' Ἱπποκράτους ἐν τῷ δευτέρῳ τῶν ἐπιδημιῶν, ἥπατιτιν ὀνομάζοντος αὐτοῦ τὴν κοίλην γλέβα. γέγραπται δὲ καὶ ὧδε καὶ πρὸς ἀπάντων τῶν ἀνατομικῶν. οἷοις δ' ἄλλος ἰατρὸς εἶπεν ὁκτὼ γλέβας ἀπὸ κεφαλῆς ἐπὶ τὰ κάτω τοῦ σώματος ἦκειν οὔτε τῶν ἥτιον οὔτε τῶν μᾶλλον ἀκριβῶς

dicamentis. Quod si quis hujuscemodi subterfugiat iudicium, non modo non poterit octo venas à capite descendentes demonstrare, verum neque tres neque duas, quia una tantummodo vena est et ea maxima, quae cava appellatur, a gibbo jecinoris per totam animalis longitudinem protracta. Nam quum septum transversum animantis partem superiorem ab inferna separet, vena cava pertransiens transversum id septum sursum versus ad cor tendit, deorsum vero a gibbo jecinoris per spinam concedit. At ab ea quae sursum contendit parte plane perspiciuntur tanquam a caudice omnes exoriri, quae septo transverso superiores sunt venae, sicut ab ea quae ad spinam deflectit, inferiores. Horum Hippocrates in secundo epidemion libro meminit ubi venam cavam jecorariam vocat. Huic caeteri omnes quicumque in dissectionibus versati sunt consentiunt: nec quisquam alius unquam medicus repertus est siue dissectiones diligentius siue negligentius pertractaverit, qui asseveraverit octo esse venas quae a capite in corporis infernas discurrant partes, non Diocles,

Ed. Chart. III. [137.]

Galen. V. (23.)

ἀνατεμνόντων, οὐ Διοκλῆς, οὐ Πραξαγόρας, οὐκ Ἐρασί-
 στρατος, οὐ Πιλιστόνικος, οὐ Φιλότιμος, οὐ Μνησίθεος, οὐ
 Διεύχης, οὐ Χρύσιππος, οὐκ Ἀντιγένης, ἢ Μήδειος, ἢ
 Εὐρυφῶν, οὐκ ἄλλος τις ἰατρός τῶν ἀρχαίων. τί δέ τι λέ-
 γειν ἔτι περὶ τῶν μετ' αὐτοὺς ἐπὶ πλεῖστον αὐξησάντων
 τὴν ἀνατομικὴν θεωρίαν; οἷς Ἡρόφιλος τε καὶ Εὐδήμος,
 οἷς εἰς τὴν μέθοδον οὐκέτι οὐδείς προσεξεῦρεν οὐδὲν ἄχρη-
 Μαρίνου τε καὶ Νομισιανοῦ, οὐδ' Ἡρακλειανός, ὃ συνεγε-
 νόμην ἐπὶ τῆς Ἀλεξανδρείας οὐκ ἐν παρόργῃ. μαθηταὶ δὲ
 τῶν ἀνδρῶν τῶνδε πολλοὶ τε καὶ ἄλλοι, διαπρεπέστατοι
 δὲ Νομισιανοῦ μὲν ὁ διδάσκαλος ἡμῶν Πέλοψ, Μαρίνου
 δὲ Κόϊντος· ἀλλὰ Κόϊντος μὲν οὐτ' ἄλλο τι βιβλίον οὐτ'
 ἀνατομικὸν ἔγραψε· τῶν δ' ἄλλων ἀπάντων ἀνατομικὰς
 ἔχομεν οὐκ ὀλίγας βιβλους. ἀλλὰ καὶ τῶν Κοῖντου μαθη-
 τῶν ἔστιν ἀνατομικὰ συγγράμματα, καθάπερ τὰ Σατύρου
 τε τοῦ ἡμετέρου διδασκάλου καὶ Λύκου. τούτων οὖν ἀπάν-
 των καὶ πρὸς τούτοις ἄλλων πολλῶν ἀνατομὰς γεγραφότων

non Praxagoras, non Erasistratus, non Plistonicus, non
 Philotimus, non Mnesitheus, non Dieuches, non Chrysi-
 ppus, neque Antigeneſ vel Medius vel Euryphon, nec alius
 tandem quispiam e numero priscorum medicorum. Et quid
 de recentioribus dicam a quibus anatomica disciplina plu-
 rimum adaucta est, in quibus Eudemus et Herophilus
 fuere, quos nullus ad tempora usque Marini et Numesiani
 subsequutus est qui illorum methodo aliquod inventum
 addiderit? ut neque Heraclianus, cum quo Alexandriae
 magna attentione versatus sum. Horum virorum et alii
 etiam plures extitere discipuli, sed omnium praestantissimi
 fuere Numesiani quidem praeceptor noster Pelops, Ma-
 rini vero Quintus. Quintus vero ut de nulla praeterea
 re alia quicquam scripsit, sic neque de dissectionibus. Sed
 aliorum non paucos habemus anatomicos libros; imo et
 commentaria reperiuntur anatomica a discipulis Quinti
 edita, qualia sunt Satyri praeceptoris nostri et Lyci. Igi-
 tur cum ab his omnibus et ab aliis praeterea multis de
 corporibus secandis scriptum sit, nullus tamen novisse po-

Ed. Chart. III. [137.]

Galen. V. (23.)

οὐδεὶς οἶδε τέταρα ζεύγη γλεβῶν ἀπὸ τῆς κεφαλῆς ὀρμα-
σθαι. τοῦτο γὰρ ὁμοίον ἐστὶ τῷ λέγειν ὅκτω κατὰ τὴν
τῶν Ἀθηναίων πόλιν ἀκροπόλεις εἶναι, μιᾷς οὔσης μόνης.
κατὰ μὲν γε τὴν Ῥωμαίων πόλιν ἐγχωρεῖ τινα φᾶναι τοὺς
ὥκισμένους λόφους ὑπάρχειν ὅκτω, καθάπερ καὶ ἔξ τις
φήσῃ. παρ' ἑνα γὰρ ἐκάτερος ἐψεύσεται. εἰ δέ τις ἀντὶ τῶν
ἐπτά, ἑνα εἶναι φήσῃ τὸν ὥκισμένον λόφον, ἢ ἔμπαλιν
Ἀθήνησιν ἀντὶ μιᾷς ἀκροπόλεως ὅκτω, πολλῷ μᾶλλον ψεύ-
σεται τοῦ παρ' ἑνα τάληθῃ εἰπόντος. διαφερομένης οὖν
ἀπὸ τῶν κυριῶν τοῦ ἥπατος εἰς τὰ τοῦ σώματος ἄνω μιᾷς
γλεβός, ἢ καὶ ἄνωθεν ἄρξῃται τις ἀνατέμνειν, οὐκ ἀνα-
φέρεσθαι, ἀλλὰ καταφέρεσθαι λεχθήσεται, μία δ' ὡσαύτως
φανεῖται, γελοιότατος ἂν εἴη τις ὅκτω λέγων ἄνωθεν κάτω
φέρεσθαι γλέβας. εἴτε γὰρ ἄνωθεν κάτω βουληθείης λέγειν,
εἴτ' ἐκ τῶν κάτω μερῶν ἄνω φέρεσθαι τὴν ἥπατιτιν ἢ
κοίλην ὀνομαζομένην γλέβα, μία πάντως ἐστὶν αὐτὴ διὰ
τῶν κυριῶν τοῦ ἥπατος ἐκτεταμένη. εἰ μὲν οὖν ἐτέρου

tuit quatuor venarum paria a capite delabi. Neque hoc
secus esse videtur quam si quis vellet contendere Athenis
octo esse arces, ubi unica tantum est: Romae etiam si
aliquis diceret colles octo esse qui inhabitentur, alius vero
sex tantum, uno uterque mentiretur. Si tamen quispiam
unum pro septem habitari collem, contra vero Athenis
pro una octo dicat esse arces, hic longe majori mendacio
erit obnoxius quam alter qui uno tantum a vero aberrat.
Sic ergo cum una sit vena quae a jecinoris gibbo in su-
pernas corporis partes fertur, quae etiam si quis a superio-
ribus sectionem exordiat, descendere potius quam ascen-
dere dici poterit, ut tamen nihilo secius una videatur,
ille profecto ab omnibus deridendus veniet, qui octo di-
xerit a capite venas deferri: quia siue ex superna parte
deorsum, siue ex inferna sursum ferri dixeris venam je-
corariam, quam cavam appellant, illa una penitus semper
erit per gibbum jecinoris porrecta. Et proinde si ullus
cujuspiam reperiatur liber, qui anatomen hujusmodi lit-

Ed. Chart. III. [137. 138.]

Galen. V. (23.)

τινὸς εὐρεθῇ βιβλίον ἀνατομὴν ἔχον τοιαύτην, οὐδ' ἂν ἐποιή-
 σατό τις ὑπὲρ αὐτοῦ λόγον, οὐδ' ἀναγνῶναι τὰ κατὰ μέρος
 ὑπέμεινεν, ἀλλὰ τοῦτο μόνον ἀκούσας ὡς ἔστι τέσσαρα ζεύγη
 φλεβῶν ἐν τῷ σώματι, [138] καταγνοὺς ὡς ἐμπλήκτου τῆς
 ἐπαγγελίας ἀπεχώρησεν εὐθέως. ἐπεὶ δ' Ἴπποκράτους συγ-
 γραμμάτων παρενέθηκέ τις τὸν λόγον, ἀνάγκην ἡμῖν παρέσχευ
 ἀπολλύειν τὸν χρόνον, αὐτὸν τε τοῦτον ὃν ἀναλίσκομεν
 ἐλέγχοντες αὐτὸν, ἔτι τε πρὸς τούτοις καθ' ὃν ἀναγινώσκο-
 μεν τὰ κακῶς ἐγγεγραμμένα. ἀπὸ τῶν ὀπισθεν τῆς κεφα-
 λῆς, φησὶ, ζεύγος τι φλεβῶν ὠρμηται φέρεσθαι διὰ τοῦ αὐ-
 χένος, εἴτ' ἐκ τῶν ἔξω μερῶν περὶ τὴν ῥάχιν ἀγικνούμενον
 ἐπὶ τὰ ἰσχία. τοῦντεῦθεν δὲ διὰ τῆς κνήμης ἐπὶ τὰ τῶν
 σφυρῶν ἔξω παραγίνεται. ἕτερον δ' ἄλλο ζεύγος ἄρχεται
 μὲν, φησὶν, ἐκ τῶν περὶ τὰ ὦτα χωρίων, κατέρχεται δὲ διὰ
 τοῦ τραχήλου τῶν σφαγιτίδων ὀνομαζομένων φλεβῶν, εἴθ'
 ὥσπερ τὸ πρότερον ζεύγος ἐκ τῶν ἔξω μερῶν περὶ τὴν
 ῥάχιν, οὕτως ἐκ τῶν ἔνδον, τοῦτο πρὸς τε τοὺς ὄρχεις καὶ
 τοὺς μηρούς ἤκει. καὶ περὶ διὰ τῶν ἰγνύων ἐπὶ τὰ τῶν

teris mandaverit, nullus fane unquam eam poterit illius
 habere rationem, ut pati possit particulatim omnia capita
 legere, imo hoc uno audito quatuor esse venarum in
 corpore paria, statim quasi a stolido quodam instituto aufu-
 giet. Verum posteaquam haec a nonnullis interjecta sunt
 Hippocratis operibus, coacti fuimus nos hoc temporis quod
 tum in his refellendis tum vero illis quae vel perperam
 scripta sunt legendis consumimus, dispendium subire. Est,
 ait ipse, par unum venarum quod ab occipite exorians
 per cervicem descendens et ab exterioribus spinac partibus
 ad coxas delatum, mox inde per tibiam ad malleolos
 tandem exteriores pervenit. Alterum vero par a partibus
 juxta aures originem habere ait, quod per collum delatum
 constitutisque venis jugularibus vocatis, mox ut primum
 ab externis circa spinam partibus, ita hoc ab internis ad
 testes et femora pertingit: deinde vero per poplites ad
 internos concedit malleolos. Quis unquam si vel diem
 unam secari corpora viderit aliquando, haec audire queat?

Ed. Chart. III. [138.]

Galen. V. (23.)

σφενδῶν ἔνδον ἀφικνεῖται. τίς ἀνάσχοιτο ταῦτα ἀκοίων
ἡμέρα μιᾷ τεθεαμένος ἀνατομὰς ζῶον; πολλὰ μὲν γὰρ ἐστι
καὶ δύσδεκτα θεωρήματα κατὰ τὰς ἀνατομὰς, ὑπὲρ οὖν
εἰκὸς ἀγνοεῖν τινα τῶν μὴ πάνυ τετριμμένων ἐν τῷ πρά-
γματι, καὶ διὰ τοῦτο διαφωνία γέγονεν ἐπ' αὐτῶν· τὸ δὲ
τῆς μεγίστης φλεβὸς οὕτως ἐστὶ πρόδηλον, ὥς μήτε τινα
λαθεῖν δύνασθαι τῶν δυνηθέντων ἐξ ἀνατομῆς τι μαθεῖν,
ὡμολόγηται τε πᾶσιν ἄχρη τοῦ καὶ τοὺς ποιητὰς αὐτοὺς
γινώσκειν. Ὅμηρος γοῦν φησιν

ἀπὸ δὲ φλέβα πᾶσαν ἔκερσεν,

"Ἦτ' ἀνὰ νῶτα θέουσα διαμπερὲς αὐχέν' ἰκάνει.

μίαν οὖν αὐτὴν οἶδεν, ὥσπερ μία καὶ ἐστίν, οὐ τέσσαρας,
ἔξωθεν μὲν τῆς ῥάχews δύο, δύο δὲ κατὰ τὸν αὐτὸν τρό-
πον ἐκείναις παρατεταμέναις ἐκατέρωθι τῇ ῥάχει ἄλλας.
ἀλλὰ τὰς μὲν τέσσαρας, ὥς ὁ διαπλάσας τὴν ἐνταῦθα γε-
γραμμένην ἀνατομὴν ἔγραψεν, οὐδὲν ἔχει ζῶον· ἀπὸ δὲ
τῆς μιᾶς φλεβὸς τῆς μεγίστης ἀποφύσεις γίνονται καθ'

Multa quidem in sectionibus existunt theoremata obscura,
nec facilem demonstrationem habentia, quae merito quem-
piam ex his qui in ea re non admodum consummati sunt,
latere possunt, et propterea de his aliqua suborta est dis-
sentio. At maximae illius venae negotium ita omnibus
apertum est, ut illos qui ex anatome quicquam addiscere
potuerint, fallere nequeat. Imo adeo penes omnes in
confessio est, ut etiam poetae id cognoscant, unde Home-
rus ait:

et venam praecidit inde

Quae dorso incumbens in collum fertur utrinque.

Sic igitur unam, ut una etiam est, novit, non quatuor:
duas extra spinam, duas item alias, quae eodem sicut illae
modo utrinque secundum spinam porrectae sint, ut tamen
nullum sit animal quod, in quem modum qui hanc de-
scripsit anatomen fingit, quatuor habeat. A vena hac
maxima per universos spinalis medullae fines, ut in se-

Ed. Chart. III. [138.]

Galen. V. (23.)

ὅλον τὸ μεταξὺ τῶν τοῦ νωτιαίου περάτων, ὡς Ἱπποκράτης ἔγραψεν ἐν τῷ δευτέρῳ τῶν ἐπιδημιῶν, τὸ τ' ἄνω πρὸς ταῖς κλεισὶ πέρας αὐτῆς καὶ τὸ κάτω πρὸς τῷ ἱερῷ ὀστέῳ. καὶ τὸ μὲν εἰς τὰς σφαγίτιδας γλέβας σχίζεται, τὸ δ' εἰς τὰς ἐπὶ τὰ σκέλη φερομένας. πῶς οὖν ὁ τοῦτο τὸ δεύτερον ζευγὸς γράψας δύο διαμενούσας τὰς σφαγίτιδας γλέβας οἶται παρὰ τὴν ῥάχιν ἐκ τῶν ἔνδον μερῶν ἐπὶ τὰ σκέλη φέρεσθαι; πῶς δ' ἐπὶ τὰ τῶν σφυρῶν ἔνδον ἦκειν; μιᾶς καὶ μόνης γλεβὸς εἰς ἑκάτερον τῶν σκελῶν ἀφικνουμένης, οἷα ἄλλης μὲν τινος ἔνδον τῶν σφυρῶν, ἄλλης δ' ἔξωθεν, ἀλλὰ τῆς αὐτῆς εἰσὶν ἀποβλαστήματα. ἔτι δὲ τούτων ἐστὶ γλοιώτερον τὸ τρίτον ζευγὸς τῶν γλεβῶν, ὥς ἐκ τῶν κροτάφων ὀρμηθείσας φέρεσθαι φησι διὰ τοῦ αἰχένος ὑπὸ τὰς ὠμοπλάτας εἰς τὸν πνεύμονα. καπεὶ ἐντεῖθεν ὑπαλλατούσας τὸ κατ' εὐθὺ τῆς φορᾶς ἐκτρέπεσθαι πρὸς τὰ πλάγια, τὴν μὲν ἐκ τῶν δεξιῶν μερῶν ἐπὶ τὰ ἀριστερὰ μεταρχομένην, εἴθ' ὑπὸ τὸν μαζόν, ἐπὶ τε τὸν σπλῆνα καὶ τὸν ἀριστερὸν ἀφικνουμένην νεφρόν. τὴν δ' ἐκ τῶν ἀριστερῶν μερῶν ὑπὸ τὸν δεξιὸν νεφρόν, ἀμφοτέρας δ' αὐτὰς εἰς τὸν

cundo Epidemion libro scripsit Hippocrates, germina oriuntur: superior ejus terminus ad claviculas est, inferior autem ad os sacrum. Horum alter in venas jugulares scinditur, alter in illas quae in crura deferuntur. Jam ergo quo modo is qui hoc secundum par commentus est, putavit jugulares venas duas permanentes juxta spinam ex internis partibus ad crura deveci? quo etiam interius ad malleolos pervenire? quum una in utramque et sola vena feratur et non una intra, altera vero extra malleolos, sed unius et ejusdem sunt rami. His autem praeterea ineptius est tertium id venarum par, quas a temporibus deductas per cervicem sub scapulis transire ad pulmonem dixit, inde vero mutato incessu, a recto in obliquum, dextram ad sinistrum latus pervenire, sicque ad lienem et sinistrum renem concedere: sinistram vero ad dextrum renem et ambas tandem in sede finire. Sed dicat quispiam auctori hujusce inventi, o bone vir, sedes habent sua venarum

Ed. Chart. III. [138. 139.]

Galen. V. (23. 24.)

ἀρχὸν τελευτᾶν. ἀλλὰ καὶ ὁ ἀρχὸς, ὃ βέλτιστε, φαίη ἄν τις εἰκότως πρὸς τὸν ταῦτα γράψαντα, παρὰ τῆς ἐπ' ὀσφύϊ κοίλης ἀποφύσεις λαμβάνει, κατ' ἐκείνον τὸν τόπον, ἔνθα καὶ τὰς εἰς ἑκάτερον μέρος ἀποφυσόμενας τῆς κοίλης, ὥσπερ τινὰς κλάδους μεγάλους ἐπὶ τὰ σκέλη φέρεσθαι. τῷ δὲ πνεύμονι τίς ἀγνοεῖ μὴ ὅτι τῶν ἱατρῶν, ἀλλὰ καὶ τῶν μαγείρων, ἀπὸ καρδίας χορηγούμενον αἷμα διὰ μιᾶς φλεβὸς, ἧς καρδίας οὐδαμῶθι μέμνηται κατὰ τὸν λόγον ὃ τὸ τρίτον ζεῦγος αὐτὸ πλάσας; [139] ἀλλ' ἦν ἔνιοι τῶν ἀνατομικῶν ἀνδρῶν ἀρχὴν εἶναι φασιν τῶν καθ' ὅλον τὸ σῶμα φλεβῶν, ταύτην ἢ προκειμένην ὧσιν οὐδεμίαν οἶδεν ἔχουσιν φλέβα. καὶ γὰρ οὖν καὶ τὸ τέταρτον ζεῦγος ἄρχεσθαι μὲν ἀπὸ τε τῶν πρόσω τῆς κεφαλῆς καὶ τῶν ὀφθαλμῶν ἐξη- (24) σεν, ὑπὸ δὲ τὸν ἀνχένα καὶ τὰς κλεῖς ἐνεχθέν αὐτάς, ἐπιβαίνειν τῷ βραχίονι καθ' ἐτέραν δηλονότι χεῖρα μίαν, εἴτ' ἐκ τῶν ἄνω μερῶν ἐπὶ τοὺς δακτύλους ἐνεχθείσας αὐτὶς ἀναφέρεσθαι διὰ τῆς ὅλης χειρὸς ἐπὶ τὴν μασχάλην, ἐντεῦθεν τε διὰ τῶν πλευρῶν ἵεναι, τὴν μὲν ἐτέραν ἐπὶ τὸ ἥπαρ, τὴν δ' ἐτέραν ἐπὶ τὸν σπλῆνα, καὶ περὶ αὐτὰς φερομένας ἀπὸ τῆς

germina a cava juxta lumbos exorientia, qua sane parte duae illae quae in utramque partem deductae a cava or-
tae quasi rami majores in crura deveniunt. Et quis praeterea est nedum medicus, sed nec coquus qui nesciat sanguinem a corde, cujus ille qui hoc tertium confluit par, usquam in suo sermone ne meminit quidem pulmōni per venam unam subministrari? Imo is istius sermo id si ullam habeat venam ignorasse videtur, quod tamen a nonnullis sectoriae disciplinae peritis tanquam fons et origo venarum omnium per universum corpus distributarum habitum est. Quartum enim venarum par a lincipite oculisque suum initium habere ait, unde sub cervicem et claviculas delatum brachium ingredi, ad utramque manum unam, subinde vero ex superioribus partibus in digitos ferri et mox referri per universam manum ad alam, indeque per costas progredi, alteram quidem in jecur, alteram in lienem, ut tandem a ventre decurrentes

Ed. Chart. III. [139.]

Galen. V. (24.)

γαστήρως εἰς τὸ αἰδοῖον ἀμφοτέρως τελευτᾶν, ὥστε οὐδ' αὐ-
ται διδύασί τι τῇ καρδίᾳ μέρος. πῶς οὖν εἰς τέλος ἐπε-
λάθειτο τηλικούτου σπλάγχνου τῆς καρδίας ὁ ταῦτα διαπλάτ-
των ὡς καινὸς ὄντως Προμηθεΐς; οὐ μὴν οὐδ' ἐγκατάλειπον
μνήμην ἐποιήσατο. δῆλον γὰρ ὅτι καὶ οὗτος ἀτιμότερος
ἦν τῶν σφυρῶν. ὑπὲρ ἅπασαν δὲ τυγλότητα τὸ κατὰ τοὺς
νεφρούς ἐστίν, ἐφ' οὗς ἀπὸ τῆς κοίλης μέγιστα φέρονται
φλέβες, ἃς παραλιπὼν ἀναπλάττει τινὰς ἀπὸ τοῦ πνεύμο-
νος ἐπ' αὐτοὺς φέρεσθαι. δῆλον οὖν ἐστίν ἐξ ἀπάντων, οὐχ
ὥσπερ ἔνιοι τῶν ἀνατεμνόντων παρεῖδόν τινα καὶ αὐτὸς
οὗτος παρεωρακώς, ἀλλ' ὅλως οὐδὲν ἑωρακώς. ὁ γὰρ τὰ
μέγιστα μὴ βλέπων οὐ παραβλέπειν, ἀλλ' ὅλως οὐ βλέπειν
ἀληθῶς ἂν λέγοιτο. ὅτι μὲν οὖν ἐνυπνίοις μεθύοντων ἔοι-
κεν ὁ περὶ τῶν ἀπὸ τῆς κεφαλῆς εἰς ὅλον τὸ σῶμα κατα-
φερομένων φλεβῶν λόγος οὐδεὶς ἄγνοεῖ τῶν ὅλως ἐπιχειρη-
σάντων τι θεάσασθαι κατὰ τὰς ἀνατομὰς. ἄλλας μὲν γὰρ
τινας μικρὰς παρῶφθαι τοῖς ἀνατομικοῖς εἰκὸς, οὐ μὴν

ambae ad genitalia definant: sicque nec istae ullam cordi
partem attribuunt. Qui ergo potuit is horum, veluti
novus quidam Prometheus, confictor tantum viscus, cor
inquam, omnino oblivioni mandasse? At nec cerebri usquam
meminit, vel forsitan quod malleolis esset in minori ho-
nore habendum. Sed quod de renibus tradit, omnem vi-
detur caecitatem superare, quippe qui a vena cava maxi-
mas venas habeant, quas iste praetergrediens sibi quasdam
alias eo a pulmone deferri confingit. Jam igitur satis ex
his omnibus constat quod vir iste nequaquam, at alii qui-
dam sectionibus operam dantes saepe faciunt, quaedam
quasi caecutiens praeterierit, sed potius nihil prorsus vi-
derit. Nam si quis vel maxima non videat, hunc nihil
videre quam caecutire verius dicas. Atque is qui de ve-
narum a capite in universum corpus partitione habitus
est sermo, quod ebriorum somniis similis sit, eorum qui
sectionibus vel parum interfuerint nemo ignorat. Porro
parvas aliquas venas viros anatomicos refellisse magnum
non est: nunquam tamen quisquam aliam alio modo de-

Ed. Chart. III. [139.]

Galen. V. (24.)

ἔγραψε τις ἄλλην ἄλλως, οὐδὲ παρέλιπε τὰ καὶ τοῖς κυ-
φλοῖς δυνάμενα γενέσθαι γνωρίματα τοὺς δακτύλους τῆς
χειρὸς ἐπιβάλλουσι. μία γοῦν ἐστὶ φλέψ δι' ἧς ἐξ ἥπατος
εἰς ὕλον τὸ σῶμα φέρεται τὸ αἷμα, καθάπερ ἀπὸ στελέ-
χους κλάδων πολλῶν, ἀποφυομένων ἀπ' αὐτῆς φλεβῶν σμι-
κρῶν, αἱ διανέμονται αὐτὸ τοῖς τοῦ ζώου μορίοις ἅπασιν.
εἰ μὲν οὖν ποταμῷ παρεικάσαις τὸ κατὰ τὴν κοίλην αἷμα,
τὸ δ' ἀπ' αὐτῆς φερόμενον εἰς τὰ μέρη τοῦ σώματος ὀχε-
τῷ, οὐδ' οὕτως ψευσθήσῃ τῆς εἰκότος. ἀλλ' εἴτε ποταμῷ
προσεοικέναι φαίη τις, εἴτε πρὸ μὲν τὴν μεγάλην φλέβα, τό-
γε μίαν αὐτὴν εἶναι πᾶσι τοῖς ἰατροῖς ὡμολόγηται, πλὴν
τούτου τοιμηρότητα παραγράφαντος τῷ βιβλίῳ τούτῳ τὰ
τέσσαρα ζεύγη. πρὸς γὰρ αὐ τοῖς ἄλλοις ὥσπερ τὴν καρ-
δίαν ἀμνημόνευτον εἶασεν, οὕτω καὶ αὐτὴν τὴν κοίλην
φλέβα. καὶ τοι τῶν γε σφαγιτίδων μνημονεύσας, εἰς ἃς
αὕτη σχίζεται κατὰ τὸ τοῦ θώρακος ἀνωτέρω. ὅσον γὰρ
ἐστὶ μετὰ τὸ τοῦτο τε τοῦ χωρίου καὶ τοῦ τῆς ῥάχεως
πέρας, ἡ μεγάλη φλέψ αὐτὸ κατείληφεν, ἀποφύουσα φλέ-

scripsit, neque eas quae a caecis etiam, modo digitos ad-
movissent, comprehendi poterant, praetermisit. Itaque una
est vena per quam sanguis ex jecinore in universum cor-
pus influit; a qua multae aliae minores quasi rami a trunco
prodeunt illi omnibus corporis dispertiuntur partibus.
Quod si sanguinem in vena cava fluvio compares, rivulis
vero illum qui inde in corporis particulas defluit, minime
a vera aberrabis similitudine. Sed sive fluvio, sive trunco
similem esse venam magnam quis dicat, omnes penitus
medici consentiunt unicam eam esse, praeterquam ille qui
audacissime quatuor haec paria huic libro interferuit. Et
praeter alia multa tum cor tum venam ipsam cavam
silentio praeteriit, cum tamen jugularium meminerit, in
quas illa in supremo thorace scinditur. Quicquid enim
praeterea inter locum hunc et ultimam spinæ partem
clauditur, vena cava occupat, a qua venae utrinque ger-
minant. Ex utroque vero ipsius termino et ex utrisque
partibus bipertita est, nam a superiore ejus parte duae

Ed. Chart. III. [139. 140.]

Galen. V. (24.)

βας ἐκατέρωθεν. σχίζεται δὲ διχῇ, καθ' ἐκάτερον τῶν πε-
 ράτων καὶ τῶν μορίων αὐτῆς. ἄνω μὲν γὰρ διὰ τοῦ τρα-
 χήλου φέρονται μέγισται φλέβες, αἱ σφαγίτιδες ὀνομάζον-
 ται. κάτω δὲ ἐφ' ἐκάτερον σκέλος, ὡς εἴρηται, μία μὲν, με-
 γίστη δὲ φλέψ. τῶν δὲ διὰ τοῦ τραχήλου φερομένων, αἱ
 καλοῦνται σφαγίτιδες, ἐν τῷ δευτέρῳ ζεύγει μνημονεύσας
 ὁ νέος οὗτος Προμηθεὺς ἄγνοϊαν καὶ τόλμαν ἐπεδείξατο
 μεγίστην, οὐδαμῶθι τῆς κοίλης φλεβὸς σχιζομένης, ἐξ ἧς
 αὗται γεννῶνται μνημονεύσας. ἐχρῆν γὰρ, εἴπερ ἐωράκει τι
 σμικρὸν ἐν ταῖς ἀνατομαῖς, ἐς ταντὸ ἀλλήλαις φάναι τὰς
 σφαγίτιδας ἰούσας μίαν ἀποτελεῖν φλέβα τὴν ἥπατιν, ἢ
 κοίλην, ἢ ὅπως ἂν τις ἐτέρως ὀνομάξεν ἐθέλει νῦν. εἰ δ'
 ὡς δύο μενοσῶν αὐτῶν ὁ λόγος αὐτῷ γέγραπται [140]
 φάσκοντι διὰ τῶν ἔνδον μερῶν παρὰ τὴν ῥάχιν ἐπὶ τὰ τῶν
 σφυρῶν ἔσω καταφέρεσθαι. τί ἂν οὖν ἔτι μνημονεύσῃ τις
 τῶν μετὰ τέτταρα ζεύγη γεγραμμένων φλεβῶν; ὥς ἀπὸ τῆς
 κοίλης ἀναφέρειν εἰς ὅλον τὸ σῶμα τὴν τροφὴν ἡγεῖται,
 ὥσπερ τῶν εἰρημίωνων τεττάρων ζευγῶν, ἄλλου τινὸς ἐνεκεν

prodeunt venae maximae, quae per collum invectae jugu-
 lares appellantur: ab inferioribus vero in utrumque crus
 una, ut jam diximus, et ea quidem maxima descendit.
 Eorum sane quae per collum feruntur et jugulares vocan-
 tur in suo illo secundo pari meminit novus hic noster
 Prometheus, ubi temeritatem ac ignorantiam maximam
 ostendit, nulla unquam cavae venae, a qua istae ortum
 habent, facta mentione. Debuisset quippe, si unquam
 tantillum secandis corporibus interfuisset, dixisse venas has
 jugulares in unum coire et efficere jecorariam vel cavam
 venam vel quomodocunque quis illam in praesentiarum
 velit appellare. Quod si de istis tanquam semper sic dua-
 bus permanentibus ab eo sit sermo habitus, qui dicat illos
 per internas prope spinam partes, ad interiores malleolos
 devehī; quid deinde de aliis venis post quatuor illa pa-
 ria descriptis erit dicendum? quas ipse putavit alimentum
 a cava vena in corpus universum asserre, ac si quatuor
 illa commemorata paria alterius cujuspīam negotii gratia

Ed. Chart. III. [140.]

Galen. V. (21.)

ὑπὸ τῆς φύσεως γεγονότων, ἀλλ' οὐχὶ μίαν ἀπασῶν γλεβῶν
ἐχουσῶν χρειὰν κοινὴν, ἀναφέρειν ἐξ ἥπατος ἅπασι τοῖς
τοῦ ζώου μέρεσιν αἷμα. τῶν δ' ἐκ τῆς κοιλίας καὶ τῶν ἐν-
τέρων ἀνακομιζουσῶν εἰς ἥπαρ τε ἐκ τῶν ἐδεσμάτων χυλὸν
οὐδεμίᾳ προσωτέρω τοῦ ἥπατος ἀνέρχεται. ἀλλ' οὐδὲ κατὰ
πολλοῖς τοῦ ἥπατος τόπους φαίνονται, καίτοι πάμπολλαι
τὸν ἀριθμὸν οὐσαι καθ' ἃ τῇ γαστρὶ καὶ τοῖς ἄλλαις ἐντέ-
ροις ὁμιλοῦσιν, ἀλλ' εἰς ἓνα τόπον, ὃν ὀνομάζουσι πύλας
ἥπατος, ἀφικνοῦνται δὲ πᾶσαι, τοῦ θεμένου πρώτον πέ-
λας ὄνομα τῷ χωρίῳ τούτῳ πόλει μὲν ἢ οἰκίᾳ τινὶ μεγάλῃ
τὸ ἥπαρ παρεικάσαντος, ἀγροῦς δὲ τὰ τε ἔντερα καὶ τὴν
κοιλίαν, ἐξ ὧν ὥσπερ δι' ὁδῶν τινων, πολλῶν τῶν γλεβῶν,
εἰς τὰς πύλας τῆς πόλεως, ἢ τῆς οἰκίας κομίζεται τὰ σιτία.
ληρεῖ τοίνυν ὁ νέος Προμηθεὺς ἐν ᾧ διαπλάττει ζῶν κατὰ
τὸν ἑαυτοῦ λόγον. οὐ γὰρ δὴ τοῖς ἔργοις γε διέπλασέ τις
ζῶον, ἐν ᾧ γλεβες ἐκ τῆς κοιλίας καὶ τῶν ἐντέρων εἰς
ὅλον ἀναφέρουσι τὸ σῶμα τὴν τροφήν. εἰς ἓνα γὰρ ἀφί-
κνοῦνται τόπον ἅπασαι, τὰς πύλας τοῦ ἥπατος, ἐντεῦθεν

fuerint a natura fabrefacta, neque unum idemque et com-
mune sit venarum omnium munus, nempe sanguinem ex
hepate in caeteras animantis partes advehere. At vero
quae a ventriculo et intestinis succum ciborum in jecur
asportant, earum nulla ultra jecur progreditur, imo nec
in multis secundum jecur locis apparent, quamvis nume-
rosae admodum ex ea parte sint qua ventrem et caetera
attingunt intestina, sed in unum locum, quem portas je-
coris vocant, omnes conveniunt: quem locum qui primus
portas nominavit, jecur urbi aut aedibus amplis compa-
ravit, intestina ventremque agris, ex quibus instar viarum
per multas venas cibi in urbis aediumve portas vehuntur.
Delirat itaque in hoc animali quod sibi novus ille Pro-
metheus suo sermone fingit. Nam nemo unquam animal
aliquod effectu ipse sic formabit, ut in eo venae a ven-
triculo et intestinis alimenta in totum corpus deferant:
omnes siquidem in unum concurrunt locum, portas scili-
cet jecinoris: unde quae per id viscus dispartitae sunt

τε πάλιν αἱ κατὰ τὸ σπλάγγνον ὑποδεχόμεναι φλέβες τὴν ἀνενεχθεῖσαν τροφὴν εἰς τὴν κοιλίην φλέβα παράγουσιν, ἕξ ἧς, ὡς ἔφην ὀλίγον ἔμπροσθεν, εἰς ὅλον τὸ σῶμα διανέμεται τὸ αἷμα.

ξ.

Φέρουσι δὲ καὶ ἀπὸ τῶν παχειῶν φλεβῶν εἰς τὴν κοιλίην καὶ εἰς τὸ ἄλλο σῶμα καὶ ἀπὸ τῶν ἔξω καὶ ἀπὸ τῶν εἴσω καὶ εἰς ἀλλήλας διδύασιν αἱ τε εἴσωθεν ἔξω καὶ αἱ ἔξωθεν εἴσω.

Ἦρκει μὲν τῷ νέῳ Προμηθεῖ τὰ τέτταρα ζεύγη τῶν φλεβῶν, οὐ μὴν ἠρκέσθη γε αὐτὸς, ἀλλ' ὑπ' ἀπληστίας ἡσχημόνησε, προσθεῖς αὐτοῖς τὰς ἐκ τῆς κοίλης φερούσας τὴν τροφὴν εἰς τὸ σῶμα. νυνὶ δ' αὖθις ἐπήνεγκε τῷ λόγῳ τὸν κολοφῶνα περὶ τῆς κοινωνίας τῶν φλεβῶν εἰποὺν οὐκ ἀληθές. οὐδεμία γὰρ τῶν ἀπὸ τῆς κοίλης ἀποπεφυκκυῶν φλεβῶν, ὥς παχείας ὠνόμασεν, εἰς ἕτερα ζεύγη διανεμε-

venae assumptum alimentum in cavam venam ferunt, a qua in totum corpus sanguis, ut paulo ante diximus, distribuitur.

VII.

Quae etiam a crassis venis, tum ab externis tum ab internis, in ventriculum et reliquum corpus deferunt sibi-que internae externis et externae internis mutuo distribuunt.

Poterant huic novo Prometheo quatuor ea venarum paria suffecisse, nec tamen satis isti fuere, imo prae in-explebili quadam impudentia has illis insuper addidit, quae corpori a vena cava alimentum ministrant, ut nunc coronidem sermoni impositurus, de venarum communione hoc tandem verum protulit. Ex his etenim venis quae a cava oriuntur, quas ille crassas vocat, nulla in alia partita paria

Ed. Chart. III. [140. 141.]

Galen. V. (24.)

μήνη, εἰς κοιλίαν, ἣ ἐντέρα φαίνεται καταπερικτυῖα. καθάπερ γοῦν ἐπὶ τῆς νῦν εἰρημένης ἀνατομῆς οὐδὲν ὅλως οἶδ' ἄχρὶ ῥήματος ἐνὸς ἀληθὲς εἶπεν ὁ πλάστης αὐτῶν, οὕτως ἐπὶ τῆς κατὰ τὸ δεύτερον τῶν ἐπιδημιῶν οὐδὲν ὅλως ὁ Ἱπποκράτης ἐψεύσατο. παραφρονοῦσιν οὖν ὅσοι οὐδ' ὕναρ ἀνατομῆς ἀψάμενοι, τῶν Ἱπποκράτους βιβλίων ἐξηγήσεις ἐπιχειροῦσι ποιῆσθαι. καὶ μάλιστα αὐτῶν οἱ καλοῦντες ἑαυτοὺς Ἱπποκρατεῖους, ἐνὸς αἰδοῦς ἡγοῦμενοι καὶ τοῦτον εἶναι τὸν λῆρον ἅπαντα, τῆς τῶν γλεβῶν ἀνατομῆς καὶ τὴν ἐν τῷ δευτέρῳ τῶν ἐπιδημιῶν ἀκριβοῖαν. εἰ μὲν γὰρ ἐπεξεύρηται τι κατὰ τὸ ἕτερον αὐτῶν, ἐγχωρεῖ τὸν αὐτὸν ἄνδρα τοῦ χρόνου προϋόντος ἑαυτοῦ βελτίονα γινόμενον ἐφ' οἷς ἐμπροσθεν εἰρήκει καλῶς ἕτερα προσθεῖναι. ἐπεὶ δὲ ὁ μὲν Ἱπποκράτης αὐτὸς ἀκριβοῶς φαίνεται γράψας οὐ μόνον τὰ σαφέως ὁρώμενα πᾶσιν, ἀλλὰ καὶ τὰ δυσθεώρητα, μὴ βλέπων δὲ καὶ ὁ τὴν ἐνθάδε συνθεὶς ἀνατομήν, ἃ καὶ ψηλαφῶν ἂν τις εὔροι, [141] πῶς ἐγχωρεῖ φάναι τὸν αὐτὸν ἀμφοτέρω γεγραμέναι;

intestinis aut ventriculo inferitur. Porro ut ne verbum quidem is qui hanc venarum anatomen commentus est, verum attulit: sic Hippocrates epidemiorum libro secundo in nullo prorsus aberravit. Quare insaniunt profecto qui ne per somnium quidem corporum sectiones attingere, at libros Hippocratis exponere aggrediuntur et illi quam maxime qui cum velint Hippocratici appellari, in eundem tamen auctorem et has universas de venarum sectione nugae et exactam ejusdem disquisitionem in secundo epidemiorum traditam referendam arbitrantur. Si enim in alterutro eorum aliquod praeterea accessisset inventum, fieri sane potuisset ut idem vir tempore peritior factus, illis quae ab eo prius probe dicta fuerant alia etiam addidisset. At cum videamus Hippocratem non modo omnia ad amissim in commentarios retulisse, quae cunctis plane perspicua sunt, verum et ea quae ad videndum sunt difficiliora, is vero qui hanc anatomen composuit, ea etiam non viderit quae quisque vel palpando inveniat, quomodo potest

Ed. Chart. III. [141.]

Galen. V. (24. 25.)

κατὰ τί δ' εὐλογον, ὅλον ἀναπληρώσας τὸν περὶ τῶν σιτο-
χειῶν τοῦ ἀνθρώπου λόγον, ἐξέξης αὐτῶν συνῆψε τὸν
περὶ τῶν φλεβῶν; ἢ γὰρ πᾶσαν ἐχρῆν τὴν ἀνατομὴν γρά-
φειν, ἢ μὴδὲ τὴν περὶ τῶν (25) φλεβῶν. ὑποτυπώσεις μὲν
γὰρ, ὥς ἑαυτοῖς ἀναμνήσεως ἕνεκα γράφομεν, οἰκείον ἐστίν
ὅτε τῷ αὐτῇ ποικιλία θεωρημάτων γίνεται, συγγραμμάτι δὲ
οὐδαμῶς ἐστὶν οἰκείον ἐπιπεπληρωμένη τῇ προτέρῃ διδασκα-
λίᾳ μόριόν τι τῆς δευτέρας προσγράφειν, καὶ περὶ τοῦτο
καταλιπόντα μικρὸν ὕστερον ἄλλο τι γράφειν, εἴτ' αὖθις
ἄλλο, καθάπερ ἐν τούτοις τοῖς ὑποκειμένοις ἐν τῷ περὶ
φύσιος ἀνθρώπου.

ἢ.

Τὰς οὖν φλεβοτομίας δεῖ ποιέσθαι κατὰ τουτέους τοὺς
λόγους.

Οὗς αὐτὸς προείρηκε δηλονότι, τῷ μὲν πρώτῳ ξεύγει

quispiam affirmare eundem utraque haec scripsisse? quo-
modo etiam probabile est, ut absoluto universo qui de
hominis elementis institutus erat sermo, de venis sub-
nexuerit? aut enim tota anatomes ratio explenda erat,
aut neque de venis erat tractandum. Hoc enim magis ad
commentationes, quas nobis ipsis memoriae gratia descri-
bimus, attinet ut ejusmodi varia theorematum simul ex-
plicentur. Iusto autem et legitimo volumini nequaquam
convenit ut priore doctrina consummata, subinde illi al-
terius pars aliqua annectatur, atque iterum illa relicta,
paulo post alia et postmodum etiam alia, quod in his
evenisse videmus quae libro de natura humana subjecta
fuere.

VIII.

Eas igitur venae sectiones hisce rationibus ductos facere
oportet.

Quae ipse videlicet praemonstraverat quando ad finem

Ed. Chart. III. [141.]

Galen. V. (25.)

τῶν φλεβῶν ἐν τῇ τελευτῇ προσθεῖς κατὰ λέξιν ταυτί·
δεῖ οὖν τὰς φλεβοτομίας ἐπὶ τῶν ἀλγημάτων τῶν ἐν τῷ
νώτω καὶ ἐν τοῖσιν ἰσχίοισιν ἀπὸ τῶν ἰγνύων ποιέεσθαι
καὶ ἀπὸ τῶν σφυρῶν ἔξωθεν. τῷ δὲ δευτέρῳ ζεύγει ταυτί
προσγράψας· δεῖ οὖν τὰς φλεβοτομίας ποιέεσθαι πρὸς τὰς
ὀδύνας τὰς ἀπὸ τῶν ψοῶν καὶ τῶν ὄρχεων ἀπὸ τῶν ἰγνύων
καὶ ἀπὸ τῶν σφυρῶν ἔξωθεν. ἐπὶ δὲ τοῦ τρίτου καὶ τε-
τάρτου ζεύγους οὐδὲν προσέθηκε περὶ φλεβοτομίας, ὥστε
καὶ κατ' αὐτὰ τὸν λόγον ἑλλιπῇ πεποίηκε, πολλὰ μύρια τοῦ
σώματος παραλιπὼν, ἐφ' ὧν ἔχρῃν εἰρηκέναι τὰς τμηθη-
σομένας φλέβας. ἀλλὰ ὥσπερ τῆς ὅλης ἀνατομῆς βραχὺ τι
μύριον ἀποσπάσας ἔγραψεν, οὕτως καὶ τοὺς περὶ φλεβοτο-
μίας λόγους.

θ'.

Ἐπιτηδεύειν δὲ χρὴ τὰς τομὰς ὡς προσωτάτω τέμνειν ἀπὸ
τῶν χωρίων ἔνθα ἂν αἱ ὀδύнай μεμαθήκασιν γίνεσθαι καὶ
τὸ αἷμα συλλέγεσθαι. οὕτως γὰρ ἂν ἥκιστα ἢ τε μεταβολή

primi paris subjunxit haec verba: *Venam itaque ad coxa-
rum et dorsi dolores in poplitibus secabis et exterioribus
malleolis. Secundo item pari haec adscripsit: Unde ad
lumborum dolores et testium venas in tibiis incidere opor-
tet et malleolis interioribus*, ut tamen in tertio et quarto
pari nihil de vena secanda meminerit. Quapropter hac
etiam parte mancam tradidit hanc institutionem qui mul-
tas praeterierit corporis partes, quarum venae quae tun-
dendae essent, explicandae erant; ut ergo ab universa
anatomes ratione particulam quandam avulsam litte-
ris commisit, sic et quod de sanguine mittendo referen-
dum erat.

IX.

*Studendum autem est venarum sectiones effici quam lon-
gissime a locis in quibus dolores fieri et sanguis colligi
consecuit, sic enim tum mutatio minime magna dere-*

γίγνεται μεγάλη ἐξαπίνῃς καὶ τὸ ἔθος μεταστήσῃς ἂν,
ὥστε μῆκεν εἰς τὸ αὐτὸ χωρίον συλλέγεσθαι.

Ὅτι μὲν τομὰς εἶρηκε τῶν φλεβῶν, ἃς ἐν συνθέτῳ
προσηγορίᾳ φλεβοτομίας ὀνομάζομεν, ὀρθῶς ἤκουσαν οἱ
ἐξηγηταί· καὶ γὰρ ὁμολογοῦσι πάντες τοῦτο. ὅτι δὲ οὐ διω-
ρίσατο πότερον ὀδυνομένων δὴ τῶν μορίων ἀξιοῖ πόρῳ
τὴν ἀντίσπασιν γίνεσθαι τῶν ἐπιρρέοντων χυμῶν, ἢ κατὰ
τὸν τῆς ὑγείας χρόνον, ἐν τούτῳ μέμψαιτ' ἂν τις αὐτῷ.
ἐμοὶ δ' οὖν δοκεῖ μᾶλλον ἐπὶ τῶν ὑγιαίνοντων εἰρησθαι,
βουλομένου τοῦ γράψαντος ταῦτα προσεθίζειν, εἰς ἄλλα μό-
ρια φέρεσθαι τοὺς πλεονάζοντας χυμούς.

ι.

[142] Ὀκόσοι πῶν πολλὸν πτύουσιν ἄτερ πυρετοῦ ἔοντες καὶ
ὀκόσοισιν ὑπὸ τὸ οὖρον πῶν ἐγίσταται πολλὸν ἄτερ ὀδύνης
ἐοῦσι καὶ ὀκόσοισι τὰ ὑποχωρήματα αἱματούδεα, ὥσπερ
ἐν τῇσι δυσεντερίῃσι, καὶ χρόνια ἂν νέοισιν ἐοῦσι πέντε

*pente continget, tum etiam consuetudinem tollendo ef-
feceris ut ne amplius in eundem locum colligatur.*

Quod sectiones venarum hic intellexerit, quas phle-
botomias composito appellamus nomine, recte ab expofi-
toribus acceptum est, qui in hoc omnes consentiunt. Quod
vero minime definierit num dolentibus jam partibus cen-
seat procul esse revellendos humores vel potius sanitatis
tempore: ea ratione forte veniet reprehendendus. Et mihi
quidem videtur quod id in his qui prospera utantur va-
letudine dictum sit, quippe quod voluerit auctor alluesfa-
cere humores redundantes in alias ferri partes.

X.

*Quicumque pus copiosum citra febrem expuunt, et quibus-
cunque absque dolore pus multum in urina subsidet et
quibuscunque alvi dejectiones ut in dysenteriiis cruentae
ac diuturnae sunt, ut juvenibus quinque et triginta an-*

Ed. Chart. III. [142.]

Galen. V. (25.)

καὶ τριάκοντα ἔτιων καὶ γεραιτέροισι, τοιούτοις πᾶσιν ἀπὸ ταντομάτου τὰ νοσήματα γίνεται. ἀνάγκη γὰρ τουτέους ταλαιπώρους τε γίνεσθαι καὶ φιλοπόνους τῷ σώματι καὶ ἐργάτας νεανίσκους ἔοντας. ἔπειτα δ' ἔξανθεντας τῶν πόνων σαρκωθῆναι μαλθακῇ σαρκὶ καὶ πολὺ διαφερούσῃ τῆς προτέρης καὶ πολλὸν διακεκριμένον ἔχειν τὸ σῶμα, τότε προϋπάρχον καὶ τὸ ἐπιτραχὲν, ὥστε μὴ ὁμολογεῖν. ὁκόταν οὖν νοσήμια τι καταλάβῃ τοὺς οὕτω διακεκριμένους, τότε μὲν παραχοῆμα διαφεύγουσιν, ὥστερον δὲ μετὰ τὴν νοῦσον χρόνῳ τήκεται τὸ σῶμα καὶ ῥέει διὰ τῶν φλεβῶν, ἧ ἂν εὐρυχωρίῃ μάλιστα τύχῃ, ἰχωροειδές. ἦν μὲν οὖν ὁρμήσῃ ἐς τὴν κοιλίην τὴν κάτω, σχεδὸν τι οἶόνπερ ἐν τῷ σώματι ἐνέῃ, τοιοῦτο καὶ τὸ διαχώρημα γίνεται. ἅτε γὰρ τῆς ὁδοῦ κατάντεος ἐούσης, οὐχ ἴσταται πολλὸν χρόνον ἐν τῷ ἐντέρει. ὁκόσοισι δ' ἂν ἐς τὸ στήθος ἔσρουῇ, ὑπόπνοι γίνονται, ἅτε τῆς καθάρσεως ἀνάντεος ἐούσης καὶ χρόνον ἐναυλιζόμενον πολλόν, ἐν τῷ στήθει κατασῆπεται καὶ γίνεται πνοειδές.

norum atque etiam senioribus; his omnibus eadem ex causa morbi oboriuntur; hos namque et labores tolerasse et exercitationibus deditos et operarios in juventute fuisse necesse est. Postea vero solutos laboribus molli carne et multum a priore differente carnosos esse red-ditos, multumque dissidens corpus habere, ut quod prius extitit cum eo quod nunc accrevit minime consentiat. Quum igitur morbus aliquis sic affectos corripuerit, ii quidem quamprimum evadunt, sed postea a morbo temporis successu corpus liquatur et per venas, qua parte amplissimae esse solent, sanies quaedam fluit. Si igitur sanies ad inferiorem alvum impetu feratur, quale quid fere inest in corpore, tales etiam dejectiones redduntur. Neque enim, cum via declivis sit, multo tempore in intestino subsistit. At quibus in pectus influit, ii purulenti fiunt, cum nimirum purgatio acclivis sit et multo tempore immorans in pectore putrescat et purulentum

ὁκόσοισι δ' ἂν ἐς τὴν κύστιν ἐξερεύγεται ὑπὸ τῆς θερμότητος, τουτέου τοῦ χωρίου τὸ καὶ θερμὸν καὶ λευκὸν γίνεται καὶ διακρίνεται, καὶ τὸ μὲν ἀραιότατον ὑψίσταται ἄνω, τὸ δὲ παχύτατον κάτω, ὃ δὴ πῦον καλεῖται.

Τὰ μὲν εἰρημένα κατὰ τὴν προκειμένην ῥῆσιν ἅπαντ' ἔστι σαφὴ καὶ δεῖται τοῦ προσέχοντος αὐτοῖς τὸν νοῦν, οὐκ ἐξηγητοῦ σαφηνίζοντος. εἰ δ' ἀληθῆ πάντ' ἐστὶ, βυβανίζειν χρὴ τὸ μὲν τῇ πείρᾳ, τὸ δὲ τῷ λόγῳ. τῇ πείρᾳ μὲν, εἰ χωρὶς τοῦ πυρεῖναι τινὲς ὥφθησαν, ἢ ἀποπτύοντες πῦον, ἢ τοῖς οὖροις ἐκκρίνοντές τι, ἔτι δὲ πρὸς τούτοις, εἰ τάλαιπωροῦντες ἐν τῷ πρόσθεν βίῳ νῦν ἐπαύσαντο χρόνον συχνῶ καὶ εἰ νοσήσαντες μὲν οὔτοι διεσώθησαν. ὕστερον δ' αὐτοῖς αἱ εἰρημένα πνώδεις ἐκκρίσεις ἐπιγίγνονται. ταῦτα μὲν οὖν τῇ πείρᾳ κριθῆναι χρὴ. τῷ λόγῳ δὲ τὴν αἰτίαν, ἧς γίνεσθαι φησιν ὁ γράψας αὐτὰ, πότερον ἀληθοῦς, ἢ ψευδοῦς ἐστίν. ὅτι μὲν οὖν οὐκ ἔχει τὸ ἐξ ἀνάγκης τὰ εἰρημένα πρὸς αὐτοῦ πρόδηλόν ἐστι τοῖς γεγυμνασμέ-

reddatur. Quibus vero in vesicam effunditur, a loci calore calida et alba fit et secernitur, quodque rarissimum existit, supra innatat, crassissimum vero, quod sane pus appellatur, subsidet.

Omnia quae hac traduntur serie clara sunt potiusque lectorem qui animum advertat quam expositorem desiderant qui declaret: quæ tamen an vera sint partim experientia partim ratione examinanda sunt. Experientia quidem observandum est num aliqui a febre immunes visi unquam sint aut spuito pus rejecisse, aut urinis aliquid excrevisse. Praeterea si priorem vitam duxerint laboriosam, moxque quieverint multo tempore, atque si ii a morbo detenti incolumes evasere et subinde si purulentæ excretiones supervenerint. Haec experimentis sunt iudicanda. Ratione vero, si quam is retulit, causa vera sit vel secus. Jam vero quod ista ab ipso auctore producta nullam secum habeant necessitatem, facile omnibus con-

Ed. Chart. III. [142. 143.]

Galen. V. (25. 26.)

νοῖς ἐν ἀποδεικτικαῖς μεθοδοῖς. εἰ δὲ τὸ πιθανὸν γούν
ἔχει καθ' ἑαυτὸν ἕκαστος σκοπεῖσθαι. κινδυνεύει γὰρ ἐν
τῷ πρὸς τι τὸ πιθανὸν εἶναι. περὶ μὲν οὖν τῶν διὰ πεί-
ρας φαινομένων ἔχοιμι ἄν σοι καὶ γὰρ φάναι τό γε τοσοῦτο,
ὡς αἱματοειδεις μὲν ἐκκρίσεις διὰ γαστρός εἶδον οὐκ ὀλίγας
γινόμενας τισὶ τῶν καταλυσάντων ἔθος γυμνασίων σφοδρῶν,
οὐδεμίαν δὲ ἔκκρισιν πυώδη. μυξώδη μὲντοι πολλάκις ἐκ
περιόδων τινῶν ἀτάκτων τε καὶ τεταγμένων, οἰροῦμένα τε
καὶ διὰ γαστρός ἐκκρινόμενα τούτοις ἐθιασάμην, ὥσπερ γε
καὶ πτύσματα πέποννα μὲν, οὐ μὴν πυώδη γε.

ια'.

[143] (26) Γίνονται δὲ καὶ λίθοι τοῖσι παιδίοισι διὰ
τὴν θερμότητα τοῦ χωρίου τε τουτίου καὶ τοῦ ὅλου σώ-
ματος, τοῖσι δὲ ἀνδράσιν οὐ γίνονται λίθοι διὰ τὴν ψυ-
χρότητα τοῦ σώματος.

Τοῦ χωρίου, δηλονότι τῆς κύστεως, ὑπὲρ ἧς κατὰ

spicuum erit qui demonstrativis methodis operam navarunt.
An autem probabile saltem habeat, secum quisque per-
pendat: videtur enim probabile in his esse quae ad aliud
referuntur. Et equidem quantum ad ea spectat quae in
experimentis apparent, tantum hoc habeo quod tibi affe-
ram, me cruentas vidisse saepenumero dejectiones per
alvum ab his qui consuetas validasque exercitationes di-
miserint excretas: purulentas vero nequaquam. Vidi
praeterea ex quibusdam periodis tum ordinatis tum inor-
dinatis mucosa ab his in urinis reddi et per alvum dejici:
sicut et sputa cocta quidem, purulenta vero minime.

XI.

*At vero calculi pueris ob loci hujus ac universi corporis
calorem procreantur, sed viris ob corporis frigus cal-
culi non generantur.*

Loci nimirum vesicae, de qua in fine prioris orationis

τὴν τελευτήν τῆς προτέρας ῥήσεως οὔτως ἔγραψεν· ὁκό-
σοις δ' ἂν ἐς τὴν κύστιν ἐξερεύνηται ἀπὸ τῆς θερμότητος,
τουτέου τοῦ χωρίου λευκὸν γίνεται· τοῖς οὖν παιδίοις φησὶ
τοὺς λίθους γίνεσθαι διὰ τὴν θερμότητα τῆς τε κύστεως
καὶ ὕλου τοῦ σώματος, εἴτα ἐπιφέρων ἐρεῖ περὶ τῆς θερ-
μότητος τῶν παιδίων.

ιβ'.

Εὖ γὰρ χρὴ εἰδέναι ὅτι ὁ ἄνθρωπος τῇ πρώτῃ τῶν ἡμε-
ρίων θερμότητός ἐστιν αὐτὸς ἐωυτοῦ, τῇ δ' ὑστάτῃ
ψυχρότατος.

Ἀπλῶς τῶν λεγόντων θερμότατον, ἄνευ διορισμοῦ, τῇ
πρώτῃ τῶν ἡμερῶν εἶναι τὸν ἄνθρωπον, οὐκ ἀληθὴς ὁ
λόγος ἐστὶ, μετὰ διορισμοῦ δ' ἀληθὴς. θερμότητος γὰρ ἂν
γε ῥηθῇ τῷ ἐμφύτῳ. τοῦτο γὰρ ἐστὶ πλεῖστον τοῖς παι-
δίοις. ὁ δὲ γράψας τὴν προκειμένην ῥῆσιν αὐτὸ τὸ κυ-
ριώτατον ἐν τῷ λόγῳ παρακίηκεν, οἷς διὰ τῆς ἐπομένης
ῥήσεως ἔσται δῆλον. εὐρεθήσεται γὰρ οὐχ οἷς Ἱπποκράτης

sic ipse ait: Quibus in vesicam ejicitur, a loci istius ca-
lore albescit. Inquit ergo quod calculi pueris innascun-
tur ob calorem tam vesicae quam corporis totius. Postea
de puerorum calore sic subjungit.

XII.

Nam probe nosse oportet hominem primo dierum decursu
ipsum sui comparatione calidissimum esse, postremo vero
frigidissimum.

Qui simpliciter absque ea limitatione, scilicet primis
illis diebus hominem ajunt calidissimum esse, eorum sermo
non est verus: at cum limitatione verus; calidissimus
liquidem est si de innato calore loquamur, is enim in pue-
ris plurimus est. Id autem, ut sequens indicabit oratio,
ille qui haec scripsit obaudivisse videtur, quod tamen in
hoc sermone praecipuum erat. Neque enim ut Hippocra-

Ed. Chart. III. [143.]

Galen. V. (26.)

τὰ αὐξανόμενα πλεῖστον ἔχειν τὸ ἔμφυτον θερμὸν ἔφη καὶ αὐτὸς οὕτως γινώσκων, ἀλλ' ἄνευ τοῦ ἔμφυτου ἡγούμενος ἀπλῶς εἶναι θερμὰ τὰ αὐξανόμενα.

17.

Ἀνάγκη γὰρ αὐξανόμενον καὶ χωρεῖν τὸ σῶμα πρὸς βίην θερμὸν εἶναι.

Ἰπποκράτους εἰπόντος τὰ αὐξανόμενα πλεῖστον ἔχειν τὸ ἔμφυτον θερμὸν, οὕτως ἔοικεν ἀπλῶς ἀκηκοέναι θερμὸν εἶναι τοῖς αὐξανόμενοις τὸ σῶμα, μὴ προσκειμένου τῷ λόγῳ τὸ ἔμφυτον. χωρεῖν γὰρ αὐτὸ φησι πρὸς βίαν θερμὸν γίνεσθαι. τὸ δὲ πρὸς βίην χωρεῖν, τοινόδε τι βούλεται δηλοῦν. ἔργον αὐτῷ δοκεῖ βίαιόν τι καὶ ἰσχυρὸν ἢ αὔξησις εἶναι, ὥσπερ αὖ ἄλλα τῶν ἰσχυρῶν ἔργων ἐκθερμαίνει τοὺς ἐνεργοῦντας, οὕτω καὶ ἡ αὔξησις. ἀλλ' ἐμπαλὶν γε ἔχρην αὐτὸν εἰρηκέναι, διὰ τὸ ἔμφυτον θερμὸν αὔξεσθαι τοὺς παῖδας, οὐ διὰ τὴν αὔξησιν γίνεσθαι θερμούς. τὸ γὰρ

tes dixit, qui augentur plurimum habent innati caloris, ita hunc sensisse offendes: imo nativo praetermissio simpliciter putasse calida esse quae crescunt.

XIII.

Quod enim augefcit corpus et ad robur procedit, id calidum esse necesse est.

Quum Hippocrates dixerit: qui augentur plurimum habent innati caloris, videtur hic auctor existimasse corpora his qui augentur calida simpliciter esse: qui innati nihil in hoc meminerit sermone. Quod enim ad vim progreditur, calidum fore ait, ad vim autem progredi vult quid hujusmodi indicare; videtur ipsi incrementum esse rem violentam et validam et ut opera alia vehementiora operarios excalfaciunt, sic et incrementum. At contra debuerat dicere ex innato calore pueros augeri, non autem ob id eos incalescere quod augeantur. Nam calor

Ed. Chart. III. [143: 144.]

Galen. V. (26.)

ἔμφυτον θερμὸν οὐ μόνον εὐκρατον θερμὸν, ἀλλὰ καὶ ὑγρόν. εἰκότως οὖν αὔξεται τὰ τοιαῦτα σώματα. διατεινόμενα γὰρ εἰς τὰς τρεῖς διαστάσεις οἰοῦν καὶ διαφυσσόμενα, [144] τὴν εἰς ἀπώσας αὐτὰς ἐπίδοσιν λαμβάνει. διατείνει μὲν οὖν ἡ φύσις αὐτὰ πάντα, πρὸς τοῦτο ὄργανον συμφύτοι χρωμένη τῷ θερμῷ. διατείνεται γὰρ ἐτοιμῶς διὰ τὴν ὑγρότητα. τὰ γε μὴν πολλὰ τῶν παίδων ἀδιηγουῖντα πλεῖστον ἀθροίζει τὸν ἰδίως ὀνομαζόμενον ὠμὸν χυμὸν, ἐξ οὗ ῥαδίως ἂ λῖθος γεννᾶται, τούτου μὲν ὕλης ἔχοντος λόγον, ἐξ οὗ ὁ λῖθος γεννᾶται, ποιητικοῦ δὲ αἰτίου τῆς θερμασίας.

 ιδ'.

Ὅσοι ταν δ' ἄρξῃται μαραίνεσθαι τὸ σῶμα, καταρρέειν πρὸς εὐπέτειαν, ψυχρότερον γίνεται.

Κἀνταῦθα πάλιν, ὅτε δὲ μηδὲν αὔξεται τὸ σῶμα τοῖς παρακμάζουσι, διὰ τὴν ἀργίαν αὐτό φησι γίνεσθαι ψυχρότερον, ἔμπαιεν δὲ ἄμεινον αἰτιολογεῖν. ἐλάττωτος γὰρ

ipse innatus non solum moderate calidus, sed praeterea etiam humidus est. Igitur jure merito ejuscemodi augentur corpora, quippe quae in tres distendantur dimensiones et quasi inflentur et propterea omnibus illis sit accessio. Itaque ea undique natura distendit ad hoc negotium organo usa calore innato; ex humore enim habet ut facile protendatur. Atque plerique pueri, utpote qui plurimum voraces sunt, humorem non modicum aggregant, quem crudum proprie vocamus, qui calculo gignendo in primis opportunus est accedente calore veluti effectrice causa.

 XIV.

At ubi marcescere corpus coeperit et ad exitium delabitur, frigidius evadit.

Et hic rursus quando non amplius augetur corpus his qui inclinata aetate sunt, ipsum ab otio fieri ait frigidius, at satius erat ut contra ratio causae assignaretur:

Ed. Chart. III. [144.]

Galen. V. (26.)

αὐτῷ γνωμείου τοῦ ἐμφύτου θερμοῦ καὶ αὐξήσεως ἐπαύσαιο. σαφέστερον δὲ τὴν ἐαυτοῦ γνώμην ἐδήλωσεν ὁ γράψας ταῦτα διὰ τῆς ἐχομένης ῥήσεως.

ιέ.

Καὶ κατὰ τοῦτον τὸν λόγον, ὁκόσον τῇ προτέρῃ τῶν ἡμερέων πλείστον αὖξεται ἄνθρωπος, τοσοῦτο θερμότερος γίνεται, καὶ τῇ ὑστιάτῃ τῶν ἡμερέων, ὁκόσον πλείστον καταμαραίνεται, τοσοῦτο ψυχρότερον ἀνάγκη εἶναι.

Ὅρθως οὖν ἡμεῖς ἐξηγησάμεθα τὴν προκειμένην ῥῆσιν, ἐν ᾗ φησιν· ἀνάγκη γὰρ αὖξανόμενον καὶ χωρεῖον τὸ σῶμα πρὸς βίην θερμὸν εἶναι. ἐχρῆν γὰρ ἔμπροσθεν αὐτὸν εἰπεῖν διὰ τὸ ἐμφυτον θερμὸν αὖξασθαι τὸ αὖξανόμενον, ἀλλ' οὐ διὰ τὴν αὖξησιν γίνεσθαι θερμόν. ἀνάλογον δὲ τοῦτου καπὶ τοῦ παρακμάζοντος, ἐπεὶ μηκέτ' αὖξεται, ψυχρὸν αὐτὸ νομίζειν γίνεσθαι διὰ τὴν ἀρχίαν τῆς πρότερον μὲν ἐνεργούσης αὖξήσεως, νυνὶ δὲ παυομένης.

ob id enim quia illis innatus calor imminuitur, et incrementum etiam cessat; clarius tamen horum auctor suam in sequenti parte sententiam aperuit.

XV.

Atque hac ratione quo plurimum prioribus diebus increfcit homo, eo calidior evadit; atque ultimis diebus quanto plurimum marcescit, tanto eum frigidiores esse necesse est.

Nos ergo recte partem superiorem ubi ait: *neceffe siquidem est ut augefcens corpus et ad vim progrediens calidum fit*, interpretati sumus. Erat enim e contrario dicendum ob calorem innatum augeri quae augentur, non autem quia augeantur ideo esse calida, ut eadem sit ratio in his quae decrefcunt. Putat namque quando non amplius crefcit, frigidum fieri propter otium, dum pristinum incrementum, quod in corpore erat, nunc quiescit.

ιστ'.

Ἰγίῃς δὲ γίνονται αὐτόματοι οἱ οὕτω διακειμένοι, πλεῖστοι μὲν ἐν τῇ ὥρῃ ἣν ἄρχονται τήκεσθαι, πέντε καὶ τεσσαράκοντα ἡμερέων. ὅκόσοι δ' ἂν τὴν ὥρην ταύτην ὑπερβάλλωσιν, ἐνιαυτῷ αὐτόματοι ἰγίῃς γίνονται, ἣν μὴ τε εἰς ἄλλο κακουργῆται ὁ ἄνθρωπος.

Τίνας λέγει τοὺς οὕτω διακειμένους; οὗς προειρήκει δηλονότι καταλίσαντας τὰ γυμνάσια διὰ τὴν ἀργίαν ἀποπτύειν τε καὶ οὐρεῖν πῦον, ἀλίσκεσθαι τε δυσεντερίαις. ἐγὼ δὲ ἔφην ἀλίσκομένους μὲν δυσεντερίαις αἵματηραῖς ἐωρακέναι πολλοὺς τῶν εἰς ἄπονον μεταστάντων ἐκ ταλαιπωρικοῦ [145] καὶ ἐργαστικοῦ τοῦ πρόσθεν βίου. πῦον δὲ οὐτ' ἀναβήττορας οὐτ' οὐροῦντας ὄφθαί μοι τινας. ἀλλ' οὕτως γέ μοι δοκεῖ τὸν ὁμὸν ὀνομαζόμενον χυμὸν ὅταν πεφθῇ γε, πῦνε ἵναι. καὶ τί θαυμαστόν, ὅπου γε καὶ ὁ Ἐρασίστρατος τὰς ἐν τοῖς οὔροις ὑποστάσεις ἐπὶ τῶν πρεσβύτων οὐ τοῦτον εἶναι τὸν χυμὸν, ἀλλὰ πῦον ἡγεῖται; μὴδ' ὅτι

XVI.

Sic autem affecti sua sponte sanescunt; plurimi quidem quo anni tempore liquefcere coeperint, quinto et quadragesimo die. Qui vero hoc anni tempus superaverint, anno sponte convalescunt, nisi quid aliud hominem male habuerit.

Quosnam eo se habentes modo nominat? nimirum quos prius commemoraverat, qui ab exercitatione ad otium translati pus expuunt et mingunt dyfenteriisque corripuntur; ubi equidem dixi me plures vidisse cruentis arreptos dyfenteriis qui laboriosa negotiosaque vita relicta ad desidem se contulerint: qui vero pus expuerint aut minxerint, nullos unquam vidisse. At hic, ut arbitror, crudum quem vocant humorem, ubi concoctus sit, pus esse putat. Qui autem hoc mirum sit? quando et Erasistratus quoque ea quae in urinis febricitantium subsident

Ed. Chart. III. [145.]

Galen. V. (26. 27.)

τῶν ὑγαινότων τοῖς ἀθηγαροῦσιν ὑφίσταται πολὺ τὸ τοιοῦτο γινώσκων. τεθεάμεθα γοῦν παμπόλλους τῶν ἀργῶς βιούντων διὰ χρόνων τινῶν ἐκκρινόμενους διὰ τῶν οὔρων τῇ καλουμένῃ μύξῃ παραπλήσια πάμπολλα, καὶ τισιν αὐτῶν βραδείαν ποιησαμένην τὴν διεξοδὸν πύρ παραπλήσιον φαίνεται τὸ ἐκκρινόμενον, καθάπερ γε καὶ πρὸς τῶν ἀναπνευστικῶν, διὰ τὸ πλείονος χρόνῳ κατεγχρωσμένα πέττεσθαι τὰ τοιαῦτα. τούτου δ' οὖν καὶ αὐτὸς εἶπε τὴν αἰτίαν ἔμπροσθεν ἐπὶ μὲν τῆς δυσεντερίας τὸ κάταντες τῆς ὁδοῦ, ταχέως διεξόδου τῶν περιττῶν αἷτιον εἶναι φάσκων, ἐπὶ δὲ τῶν ἀναπνευστικῶν τὸ ἄνατες τῆς βραδείας, ἐπὶ δὲ τῶν (27) οὔρων τὴν θερμασίαν τοῦ χωρίου. εἰ δὲ τις οὐ συχωρεῖ διαφέρειν ὁμοῦ χυμοῦ πῦρ ἐν οὔροις, ἢ πτύσμασιν, ἢ διαχωρήμασι, δυοῖν θάτερον οὗτος πέπονθεν, ἢ ἐκὼν πανουργεῖν διὰ ἀκολουθίαν τὴν πρὸς τὸ δόγμα, καθάπερ Ἐρασίστρατος ἐπὶ φλεγμονῇ γίνεσθαι βουλούμενος ἅπαντας τοῖς πυρετοῖς, ἢ σοφιστῆς ἐστὶν ἀνομίλητος τοῖς ἔργοις τῆς τέχνης, οὗς ὀρθῶς ὀνομάζουσιν οἱ παλαιοὶ λογιατρούς.

pus esse, non hunc humorem censeat? neque noverit in bene valentibus etiam qui voraces sint id genus plurimum subidere? Nos multos observavimus qui aliquandiu in otio vitam egere urinis magnam copiam rei quae mucosae appellatae similis erat excrevisse, et in eorum nonnullis ubi haec tarde permeabant puri similia exercebantur, quemadmodum et in respiratoriis instrumentis, quando diutius contenta concoquantur. Hujus autem et ipse paulo ante causam retulit: in dysenteria quidem, quum dixerat viam declivem in causa esse celeris excrementorum transitus, quemadmodum tardi acclivem in iis quae tussi rejiciuntur, in urinis vero loci calorem. Quod si quis concedere nolit in urinis aut sputis aut excrementis a pure crudam humorem differre, is alterutro errori obnoxius est, quia vel ultro, ne suum dogma prodere videatur, dolose agit, Erasistratum imitatus qui voluit febres omnes habere ab inflammationibus ortum: vel sophistes est, qui in operibus artis nunquam versatus sit. Hos antiqui recte

Ed. Chärt. III. [145.]

Galen. V. (27.)

ἔτερον γάρ ἐστι καὶ χροῖα καὶ συστάσει καὶ ὁσμῇ τὸ πῦον ὤμοῦ χυμοῦ. καὶ γίνεται δὲ καὶ διὰ ὀνῶν καὶ διὰ σιόματος ἐν περιόδοις τισὶν αἰάκτοις τε καὶ τεταγμέναις ἔκκρισις ὤμοιν χυμῶν ἐκκαθαίρουσα τὸν ἐγκέφαλον, ἧς οὐκ ἐμνημόνευσε νῦν ὁ ταύτην τὴν προγεγραμμένην ῥῆσιν γράψας. εἰκότως δὲ ἔφησεν αὐτομάτως ὑγιαίνεισθαι τοὺς προειρημένους, ὅπερ ἐστὶν οὐδὲν ἡμῶν πραξάντων. ἀντάρκως γάρ ἡ φύσις αὐτοὺς ἐκκαθαίρει. προθεσμίαν δὲ τῆς ἐκκαθάψεως ἔθετο διτιτὴν αὐτοῖς, τὴν μὲν ἐτέραν κατὰ τὴν ὥραν τοῦ ἔτους ἐν ἣ τὴν εἰρημένην ἔκκρισιν αὐτοῖς ἄρξασθαι συνέβη, τὴν δὲ ἐτέραν εἰς ἐνιαυτὸν ἐκτεινομένην, ἀλλὰ καὶ τὴν ὀλιγοχροῖον εἰς πέντε καὶ τεσσαράκοντα προήκειν ἡμέρας. τινὲς δὲ οὐ πέντε καὶ τεσσαράκοντα γράφουσι, ἀλλὰ τεσσεράκοντα. πολλοὺς δὲ ἐγὼ θεασάμενος οὕτω καθαιρομένους ὑπὸ τῆς φύσεως, οὐ δύο μόνον ὥρων τῆς κενώσεως εἶδον, ὡς οὗτος ἔγραψεν, ἀλλὰ καὶ πάνυ πολλὰς. ἄλλος γάρ ἐν ἄλλῃ προθεσμίᾳ τελῶς ἐξεκαθάσθη, τινὲς μὲν τετταράκοντα ἡμέρας, τινὲς δὲ καὶ μέχρι μηνῶν προὔ-

λογιατροὺς appellant. Porro a crudo humore pus colore, substantia ac odore distat. Jam et per nares et per os certis quibusdam vel incertis circuitibus fit hujusce crudi humoris excretio, unde expurgatur cerebrum, cujus nulla nunc ab illo qui haec scripsit mentio habita est. Merito tamen dixit praedictos sponte sua fuisse sanatos, id est nullo nostro negotio: nam ipsa quantum satis sit natura expurgat. At expurgationis duplicem ipse praescripsit terminum: alterum eo anni tempore quo dicta jam excretio ipsis coepisse contigit, alterum qui in annum protenditur, ut tamen qui brevior est ad quinque et quadraginta dies producat. Nonnulli vero non quadraginta quinque, sed quadraginta scribunt. Ego sane multos in hunc modum a natura fuisse expurgatos cum observaverim, non eos duos solummodo terminos evacuationis quos iste descripsit animadverti, sed quam plures. Alius etenim alio praefixo termino plene purgatus est, alii quidem diebus quadraginta, alii in menses et eos non numero pares,

Ed. Chart. III. [145. 146.]

Galen. V. (27.)

βησαν, οὐκ ἴσων τῶν ἀριθμῶν. ἔστι δὲ οἱ καὶ δι' ὅλον τοῦ ἔτους παραμένον ἔχοντες τὸ σύμπτωμα.

ιζ'.

Ὅκόσα δὲ τῶν νοσημάτων γίνονται ἐξ ὀλίγου καὶ ὀκόσον αἱ προφάσεις εὐγνωστοί, ταῦτα δὲ ἀσφαλέστατά ἐστι προσαγορεύεσθαι. τὴν δὲ ἴησιν χρὴ ποιέεσθαι αὐτέων ἐναγκούμενον τῇ προφάσει τῆς νόσου, οὕτω γὰρ ἂν λύοιτο τὸ τὴν νόσον παρὰσχόν ἐν τῷ σώματι.

Τούτω μάχεσθαι δοκεῖ τὸ κατὰ τοὺς ἀφορισμοὺς εἰρημένον τῶν ὀξέων νοσημάτων οὐ πάμπαν ἀσφαλές αἱ προσ- [146] γορεύσεις οὔτε τῆς ὑγιείης οὔτε τοῦ θανάτου. καὶ Σαβῖνος αὐτὸ πειραθεὶς λῦσαι περιελάλησε μὲν, οὐδὲν δὲ εἶπε πιθανόν. οὕτω δὲ καὶ ἄλλοι πολλοὶ τῶν ἐξηγησαμένων τὸ βιβλίον. δοκοῦσι δὴ μοι μὴ συνηκέναι τί σημαίνει τὸ ἐξ ὀλίγου. νομίζουσι γοῦν ἐπὶ τῶν ὀλιγοχρονίων καὶ ὀξέων γίνεσθαι τὸν λόγον. ἔοικε δὲ οὐ περὶ τού-

progressi sunt, nec defuere qui per annum integrum ab eo symptomate detenti sunt.

XVII.

Qui morbi levi momento oriuntur et quorum causae cognitu sunt faciles, ii securissimi esse praedicantur; eorum autem curatio oppositis causae morbi remediis molienda est, sic enim quod morbum in corpore concitavit solvitur.

Cum his illud pugnare videtur quod in Aphorismis traditum est. *Acutorum morborum non omnino certae sunt pronuntiationes neque salutis neque mortis.* Sabinus dum nodum solvere conatur, nugatur plurimum, nihil tamen quod consentaneum esset attulit et aliorum plerique qui libram hunc exponendum suscepere. Mihi vero non videntur assequi quid ἐξ ὀλίγου sibi velit, ipsi enim arbitrantur de brevibus et acutis morbis sermonem haberi,

Ed. Chart. III. [146.]

Galen. V. (27.)

των λέγειν τοῦτο, ἀλλὰ περὶ τῶν ἐξ αἰτιῶν προδηλῶν τὴν
γένεσιν ἐσχηκότων πρόσφατον, ἐξ ὀλίγου χρόνου καὶ οὐκ ἐκ
πολλοῦ κατασκευασθεῖσαν. ἐπὶ τούτων γὰρ ἡ πρόρρησις
τοῦ γενησομένου ῥάστη, ὅτι καὶ τὸ αἷτιον ὁποῖόν τε καὶ
πηλίκον ἐστὶν ἔγνωσται. ὅσα δὲ ἐκ πολλοῦ χρόνου κατὰ
βραχὺ γενόμενα μηδεμίαν ἔχον αἰτίαν προφανῇ τῆς γενέ-
σεως, οὐχ ὁμοίως ἐπὶ τούτων ἡ πρόγνωσις ἀσφαλής. ὑπό-
γνωι δὲ αἰταὶ νοσημάτων εἰσὶν ἐγκαύσεις, ψύξεις, ἀρου-
πνίαι, λῦπαι, φροντίδες, ἀπεψίαι, σκληροκοιτίαι, κάματοι,
μέθαι καὶ τᾶλλα τὰ τοιαῦτα. διὰ τοῦτ' οὖν καὶ τὴν ἴασιν
ἔφη τῶν τοιούτων ποιεῖσθαι διὰ τῶν ἐναντίων τῇ προφά-
σει τοῦ νοσήματος, οἷον εἰ ἐνεκαύθη, ψύχοντα, εἰ ἐψύχθη,
θερμαίνοντα, εἰ ἔκαμεν, ἀναπαύοντα, εἰ ἥργησε παρὰ τὸ
ἔθος, ἐπὶ πλεόν γυμνάζοντα, εἰ ἐπληρώθη, κενοῦντα, εἰ
ἐκενώθη, πληροῦντα, καθάπερ καὶ πρόσθεν εἶπε κατὰ
τὴν ῥῆσιν, ἧς ἡ ἀρχὴ· ὁκόσα πλησμονὴ τίττει νοσήματα,
κένωσις ἰῇται.

cum tamen ipse non videatur id voluisse, sed de his qui
a manifestis causis recentem ortum habent, ex brevi tem-
pore, non autem ex multo excitatum. In his siquidem
facilis est ejus quod eventurum est praedictio, utpote quia
jam et ipsa causa qualis et quanta sit cognoscatur. At
qui paulatim et longo temporis spatio fiunt, nec sui ortus
apertam aliquam causam habent, in his non ita erit prae-
sagittio tuta. Recentes vero morborum causae sunt aestus,
refrigerationes, vigiliae, moerores, curae, cruditates, du-
rum cubile, lassitudines, ebrietates et id genus reliqua.
Per ea ergo quae morborum occasionibus contraria sunt,
moliendam esse curationem ait; ut si exaestuaverit, re-
frigerantia adhibeantur, si frixerit, calefacientia: si labo-
raverit, ut quiescat, si in otio praeter morem degerit, ple-
nius exercitetur, si fuerit repletus, evacuetur, si evacuatus,
repleatur: in quem modum superius etiam ea parte dixit,
cujus principium est: *quos morbos repletio gignit, eva-
cuatio sanat.*

Ed. Chart. III. [146.]

Galen. V. (27.)

ιη'.

Ὅκοσοισι δὲ ψαμμώδεα υἱίσταται, ἢ πῶροι ἐν τοῖσιν οὖ-
ροισι, τουτέοισι τὴν ἀρχὴν φύματα ἐγένοντο πρὸς τῇ
φλεβῇ τῇ παχείῃ καὶ διεπύησεν. ἔπειτα δὲ ἅτε οὐ τα-
χείως ἐκτραγέντων τῶν φυμάτων, πῶροι συνειράφησαν ἐκ
τοῦ πύου, οἵτινες ἔξω θλίβονται διὰ τῆς φλεβὸς σὺν τῷ
οὐρῷ ἐς τὴν κύστιν.

Γένοιτο μὲν ἂν ποτε καὶ καθ' ἣν εἶπεν αἰτίαν οὖρα
τοιαῦτα. γένοιτο δ' ἂν καὶ αὐτοῦ τοῦ νεφροῦ παθόντος
ὁμοίως, ἄνευ τῆς μεγάλης φλεβός. ὥς τὸ πολὺ δὲ χωρὶς
φυμάτων συμβαίνουσιν αἱ εἰρημέναι διὰ τῶν οὖρων ἐκκρί-
σεις, ὅταν παχὺς, ἢ γλίσχρος ἱκανῶς χυμὸς βραδεῖαν ποι-
ούμενος τὴν διεξοδὸν ὑπὸ τῆς ἐν τῷ τόπῳ θερμοσίας ξη-
ραίνόμενος παγῇ.

ιθ'.

Ὅκοσοισι δὲ αἱματώδεα μόνον τὰ οὐρήματα, τουτέοισιν αἱ
φλέβες πεπότηκασιν.

XVIII.

*Quibus autem in urinis arenulae vel lapilli subsident, iis
per initia tubercula ad crassam venam enata sunt ac
suppurata; postea vero quum ea tubercula haud ita cito
erupta sunt, lapilli ex pare coalescunt qui per venam
cum urina in vesicam foras extruduntur.*

Potest quidem esse ut ea de causa quam ipse attulit,
ejusmodi urinae fiant: potest et pariter esse ut fiant
absque vena ex affectu scilicet renis frequenter; tamen
hujusmodi excretiones in urinis proveniunt etiam sine tu-
berculis, nempe quando crassus et satis viscosus humor
tarde egrediens ab illius loci calore exiccatus cogitur.

XIX.

*At quibuscunque urinae quidem solum cruentae sunt, his
venae laborarunt.*

Τὸ πεπονήκασιν ἄδηλόν ἐστιν ἐπὶ τίνος εἶρηται. δύναται γὰρ καὶ τὸ κεκμήκασιν δηλοῦν, ὡς ἐκλύτους γεγονυίας αὐτὰς, ἡμίπεπτον τε γεννᾶν αἷμα καὶ μεθιέναι τοῦτο ῥαδίως δι' αἰτονίαν. ἢ ὡς ἀλλότριον ἀποκρίνειν. δύναται δὲ κοινῶς τὸ πεπόνθασιν ἐκ τοῦ πεπονήκασιν δηλοῦσθαι, μηδὲν αὐτῶν τῶν νεφρῶν πεπονθότων, ἀλλ' ἐν μόναις ταῖς φλεψὶν οὔσης τῆς διαθέσεως, οὐ μὴν ὅποια τις ἐστιν ἐκ τῆς τοιαύτης ἐξηγήσεως δηλοῦται. πρόδηλον δὲ ἐστιν ὡς οὐδ' Ἱπποκράτης οὔτε Πόλυβος εἶπεν ἂν οὐρήματα, δυνάμενοι γε εἰπεῖν, ὁκόσοισι δὲ αἱματώδεα τὰ οὔρα. καὶ πολλάκις γε πᾶν τι γράφων ὁ Ἱπποκράτης οὔρα, [147] κατ' οὐδεμίαν λέξιν εἶπεν οὔρημα. καὶ ἄλλα δὲ πολλὰ τῶν παρεγγεγραμμένων ἐνδείκνυται σαφῶς αὐτὰ μὴδ' Ἱπποκράτους εἶναι μῆτε Πολύβου.

κ'.

Ὅκόσοισι δὲ ἐν τῷ οὐρήματι παχεῖ ἔοντι σαρκία σμικρὰ

Obscurum est qua de re, laborarunt, dixerit. Nam significare potest eas imbecilles factas ut solutis viribus femicoctum sanguinem generent, qui vel earum imbecillitate facile profluat vel quasi res aliena ab illis excernatur. Potest praeterea communiter laborarunt significare affectae sunt, quod scilicet tota affectio citra renum incommodum ad solas venas pertineat: quae tamen illa sit, haud ex hac expositione indicatur. At vero perquam manifestum est quod neque Hippocrates neque Polybus unquam οὐρήματα dixissent, cum ita dicere potuerint, quibus sanguinolenta sunt τὰ οὔρα. Alioquin enim Hippocrates frequentissime οὔρα scripsit, οὔρημα vero nullibi in ejus scriptis invenias. Sunt et alia multa adscripta in hoc libro, quae manifeste indicant, ea neque Polybi neque Hippocratis fuisse.

XX.

Quibuscunque autem in urina crassa existente carunculae

Ed. Chart. III. [147.]

Galen. V. (27. 28.)

τριχοειδέα συνεξέρχεται, ταῦτα δὲ ἀπὸ τῶν νεφρῶν εἶδέναι
χρὴ ἔόντα καὶ ἀπὸ τῶν ἀρθριτικῶν.

Τὸν ἀφορισμὸν ἐνταῦθα μετέφρασε τόνδε· ὁκόσοισιν
ἐν τῷ οὔρῳ παχεῖ ἔόντι σαρκία σμικρὰ, ἢ ὥσπερ τρίχες
συνεξέρχονται, τουτέοισιν ἀπὸ τῶν νεφρῶν ἐκκρίνεται.

κα'.

Ὁκόσοισι δὲ καθαρὸν τ' οὔρον ἄλλοτε καὶ ἄλλοτε οἷόν
γε πίτυρα ἐκφέρεται ἐν τῷ οὔρηματι, τουτέοισιν ἢ κύ-
στις ψωριᾷ.

Πάλιν κἀνταῦθα τὸν ἀφορισμὸν ἐκείνον παρέφρασεν·
ὁκόσοισιν ἐν τῷ οὔρῳ παχεῖ ἔόντι πιτυρῶδές τι συνεξέρ-
εται, τουτέοισιν ἢ κύστις ψωριᾷ.

κβ'.

(28) Οἱ πλείστοι τῶν πυρετῶν γίνονται ἀπὸ χολῆς. εἶδεα

*parvae piliformes simul prodeunt, eas a renibus et ab
arthriticis prodire nosse oportet.*

Aphorismum illum in hoc loco interpretatus est. Qui-
bus cum urina crassa carunculae parvae aut capillis simi-
les egrediuntur, his a renibus fit excretio.

XXI.

*Quibus vero urina pura est et alias atque alias veluti
furfures in urina innatant, iis vesica scabiosa existit.*

Hoc item loco eum aphorismum descripsit. Quibus
in urina crassa furfuraceum quid excernitur, his vesica
scabie laborat.

XXII.

Plurimae febres a bile procreantur: earum autem species

δὲ αὐτέων εἰσὶ τέσσαρα, χωρὶς τῶν ἐν τῇσιν ὁδύνησι γι-
 νομένων τῇσιν ἀποκεκριμένῃσιν. οὐνόματα δ' αὐτέων ἐστὶ
 σύνοχος καὶ ἀμφημερινὸς καὶ τριταῖος καὶ τεταρταῖος. ὁ
 μὲν οὖν σύνοχος καλεόμενος ἀπὸ πλείστης χολῆς καὶ ἀκρη-
 τεστάτης καὶ τὰς κρίσιαις ἐν ἐλαχίστῳ χρόνῳ ποιεῖται.
 τὸ γὰρ σῶμα οὐ διαφυγχόμενον οὐδένα χρόνον συντήκεται
 ταχέως, ἅτε ὑπὸ πολλοῦ τοῦ θερμοῦ θερμαινόμενον. ὁ
 δὲ ἀμφημερινὸς μετὰ τὸν σύνοχον, ἀπὸ πλείστης χολῆς
 γίνεται καὶ ἀπαλλάσσεται τάχιστα τῶν ἄλλων. μακρότε-
 ρος δέ ἐστι τοῦ σύνοχου, ὅτι ἀπ' ἐλάσσονός τε γίνεται
 χολῆς καὶ ὅτι ἀνάπαισιν ἔχει τὸ σῶμα, ἐν δὲ τῷ συνόχῳ
 οὐκ ἀναπαύεται οὐδένα χρόνον. ὁ δὲ τριταῖος μακρότε-
 ρός ἐστι τοῦ ἀμφημερινοῦ καὶ ἀπὸ χολῆς ἐλάσσονος γί-
 νεται. ὁκόσῳ δὲ πλείονα χρόνον ἐν τῷ τριταίῳ ἢ ἐν
 τῷ ἀμφημερινῷ τὸ σῶμα ἀναπαύεται, τοσοῦτον χρόνιω-
 τερος οὗτος ὁ πυρετός τοῦ ἀμφημερινοῦ ἐστίν. οἱ δὲ τε-
 ταρταῖοι τὰ μὲν ἄλλα κατὰ τὸν αὐτὸν λόγον, χρόνιώτε-
 ροι δὲ εἰσὶ μάλ᾽ αὖ τῶν τριταίων, ὁκόσον ἐλάσσον μετέ-

*sunt quatuor praeter eas quae doloribus separatis suc-
 cedunt. Earum autem nomina sunt continens, quoti-
 diana, tertiana et quartana. Quae itaque continens
 vocatur, ex plurima et meracissima bile provenit, cri-
 sesque brevissimo tempore efficit: quum namque corpus
 nullo tempore perfrigeratur et a multo calore incalescit,
 celeriter colliquescit. Quotidiana post continentem a
 plurima bile generatur et prae caeteris celerrime disce-
 dit; at continente diuturnior est, tum quod a pauciore
 bile procreetur, tum quod in ea intermissionis quietem
 habeat corpus; at in continente nullo unquam tempore
 quiescit. Tertiana vero quotidiana longior est et a
 pauciore bile fit; et quo longiori in ea tempore quam
 in quotidiana corpus quiescit, eo diuturnior haec febris
 quam quotidiana. At quartanae in reliquis eandem
 rationem obtinent, sed tertianis tanto longiores sunt,
 quanto pauciores bilis, qua calor concitatur, partem*

Ed. Chart. III. [147. 148.]

Galen. V. (28.)

χοῦσι μέρος τῆς χολῆς τῆς τὴν θερμὴν παρεχούσης, τοῦ δὲ διαψύχεσθαι τὸ σῶμα πλέον μετέχουσι. προσγίνεται δὲ αὐτέοισιν ἀπὸ μελαίνης χολῆς τὸ περισσὸν τοῦτο καὶ δυσπαλάκτον. μέλαινα γὰρ χολὴ τῶν ἐν τῷ σώματι ἐνέοντων χυμῶν γλισχροτάτον καὶ τὰς ἑδρας χροιοιότητος ποιεῖ. [148] γνώση δὲ ἐν τῷδε ὅτι οἱ τεταρταῖοι πυρετοὶ μετέχουσι τοῦ μελαγχολικοῦ. φθινοπώρῃ γὰρ μάλιστα ἀλίσκονται οἱ ἄνθρωποι ὑπὸ τῶν τεταρταίων καὶ ἐν τῇ ἡλικίᾳ τῇ ἀπὸ πέντε τε καὶ ἑκοσιν ἔτεων ἐς τὰ πέντε καὶ τεσσαράκοντα. ἡ δὲ ἡλικίᾳ αὕτη ὑπὸ μελαίνης χολῆς κατέχεται μάλιστα πασέων τῶν ἡλικιῶν, ἢ τε φθινοπωρινῇ ὥρῃ μάλιστα πασέων τῶν ὥρέων. ὁκόσοι δ' αἶν ἀλώσιν ἔξω τῆς ὥρης ταύτης καὶ τῆς ἡλικίης ὑπὸ τοῦ τεταρταίου, εὖ χρὴ εἰδέναι μὴ χρόνιον ἐσόμενον τὸν πυρετὸν, ἢν μὴ τι ἄλλο κακουργῇται ὁ ἄνθρωπος.

Ὅμοιόν τί μοι δοκοῖσι πεπονθέναι οἱ πολλοὶ τῶν ἐξηγητῶν, ἐν οἷς ἐστὶ καὶ Σαβῖνος, τῷ νοσοῦντι μὲν ὑδρι-

obtinēt, tum quia in his corpus liberalius refrigeratur, iisque ab atra bile is cumulus accedit ut non nisi aegre depelli possint. Atra namque bilis omnium qui corpori insunt humorum glutinosissima est ac diuturnissimas stationes facit. Quod autem quartanae febres humoris melancholici participes ex eo quisque noverit: autumnō enim maxime homines corripuntur et ea aetate quae est ab anno vigesimo quinto ad quadragesimum quintum: tum etiam quod haec aetas inter alias omnes atrae bili potissimum est obnoxia et autumnale tempus omnium anni temporum ad eandem aptissimum est. Si qui vero extra hoc anni tempus et eam aetatem quartana correpti fuerint, pro comperto habeas, hanc febrem, nisi quid aliud hominem male habeat, minime diuturnam fore.

Plerique expositores, in quibus posuerim Sabinum, illum mihi imitari videntur, qui cum aqua inter cutem

Ed. Chart. III. [148.]

Galen. V. (28.)

κῶς ἀνθρώπῳ, παρωνυχίαν δὲ αὐτοῦ θεραπεῖσαι φιλότιμον τὸν ἱατρὸν ἀξιοῦντι. δυοῖν γὰρ θάτερον, ἢ οὐκ ἔβλεπεν οὗτος ὕπῳ εἶχιν ὅλῳσ κακῶς, ἢ οὐκ ᾔετο δεῖσθαι θεραπείας. οὕτως οὖν καὶ τοὺς ἐξηγητὰς ἢ τυφλωττεῖν τὸν τῆς ψυχῆς ὀφθαλμὸν νομιστέον, ἢ τὰ μὲν μικρὰ τῶν ἐγκλημάτων ἡγεῖσθαι θεραπείας τινὸς δεῖσθαι, τὰ μεγάλα δὲ οὐδεμιᾶς χρῆξιν βοηθείας. ὥσπερ γὰρ ἐξ ὕπνου βαθέος ἐγερθέντες ἥσθοντο τῆς πρὸς Ἱπποκράτους μάχης, τοῦ κατὰ τὴν προκειμένην ῥῆσιν εἰρημένον, τὸν ἀμφημερινὸν ὀλιγοχροινιώτερον ἀποφαινούσης αὐτῆς τοῦ τριταίου, σαφῶς εἰρηκότος Ἱπποκράτους ἐν τῇ πρώτῃ τῶν ἐπιδημιῶν καὶ τῶν ἀπορισμοῖς τάχιστα κρίνεσθαι τὸν τριταῖον. οὐκ οὖν φασὶν Ἱπποκράτειον εἶναι τὸ βιβλίον, οἷς καὶ φανερώς ψευδοῦς ὄντος τοῦ λεγομένου καὶ διαφερομένου τοῖς ἐτέρωθεν γεγραμμένοις ἢ τῷ Ἱπποκράτους. εἰ γὰρ ἐν τούτῳ μόνον ψευδόμενόν τε ἅμα καὶ μαχόμενον Ἱπποκράτει τὸν περιγράψαντα τὰ μετὰξὺ κατενόησαν, εὐόκασιν τῇ τὴν παρωνυχίαν ὀρῶντι, τὸ δ' ὅλον σῶμα μὴ βλέποντι κάκιστα διακρί-

laboraret, medicum exposcebat ut suam diligenter reduviam curaret: alterutrum sane erat, aut is se universo corpore laborare non animadvertibat, aut putabat curationem non requirere. Pari modo et expositores aut oculis animi caeculiunt, aut arbitrantur levioribus quidem erroribus esse consulendum, majoribus vero nullum esse remedium adhibendum. Ili quasi ex profundo excitati semno sentiunt tandem quam ea quae in hac parte tradita sunt, nempe quotidianam esse tertiana breviorē, cum Hippocratis sententia pugnent, qui in primo Epidemiorum libro necnon in Aphorismis aperte protulerit tertianam celerissime judicari, et proinde ajunt librum hunc non esse Hippocraticum, cum et falsa contineat et quae ab his quae alibi scripta ab Hippocrate sunt discrepent. Quippe si in hac tantummodo re putant hunc qui ista quae libro huic inserta sunt adscripsit, tum mentitum fuisse tum etiam Hippocrati refragari, similes illi sunt qui reduviae attendit, corpus vero universum esse pessime affectum non ad-

Ed. Chart. III. [148.]

Galen. V. (28.)

μενον. ὁ μὲν γὰρ ἀγνοήσας τὸν ἀμφημερινὸν τοῦ τριταίου χρονιώτερον εἶναι ἐνδείκνυται μὲν ἑαυτὸν οὐκ εἶναι τρίβωνα τῶν ἔργων τῆς ἰατρικῆς, οὐ μὴν ἐξ ἀτονίας γέ τινος ἀναισχύντου τὸ ψεῦσμα διέπλασεν, ἀλλ' ἐκ πιθανοῦ λόγου κινηθεὶς, καὶ μάλιστα ἐπειδὴ τισι τῶν παλαιῶν, ὧν καὶ Πλάτων ἐστίν, ἐδόκει τοὺς μὲν συνεχεῖς πυρετοὺς, ἐξ ὑπερβολῆς τοῦ πυρὸς γίνεσθαι, τοὺς δὲ ἀμφημερινοὺς ἀέρος, καὶ τριταίους μὲν ὕδατος, τεταρταίους δὲ γῆς. ἡ γὰρ τοι τοῦ Πλάτωνος ῥῆσις αὐτοῖς ὀνόμασιν οὕτως ἔχει· τὸ μὲν οὖν ἐκ πυρὸς ὑπερβολῆς μάλιστα νοσήσαν σῶμα συνεχῇ καίματα καὶ πυρετοὺς ἀπεργάζεται, τὸ δὲ ἐξ ἀέρος ἀμφημερινοὺς, τριταίους δ' ὕδατος, διὰ τὸ νοθέστερον ἀέρος, καὶ πυρὸς εἶναι· τὸ δὲ γῆς τέταρτον ὄν, νοθέστατον τούτων, ἐν τετραπλασίαις χρόνου περιόδοις καθαιρόμενον, τεταρταῖον πυρετὸν ποιῆσαν, ἀπαλλάττεται μόγις. εἶπερ οὖν ὁ Πλάτων τὸ νοθέστατον στοιχεῖον, ὅπερ ἐστὶν ἐδραιότατον τε καὶ δυσκινητότατον, ἐν τετραπλασίαις χρόνου περιόδοις ἐκκαθαίρεσθαι ῥησι, πιθανὸν ἔδοξαν εἶναι

vertit. Quem enim latet quotidianam esse tertiana longiorem, is se in operibus medicinae parum esse exercitatum prodit. Porro ille non tam ex impudenti stupiditate mendacium id effinxit, quam probabili ratione motus, eo magis quod inter antiquos nonnulli fuere, in quibus est Plato, qui sensere continuas febres ex ignis excessu gigni, quotidianas aëris, tertianas aquae, quartanas terrae. Platonis vero haec sunt verba: *Itaque corpus quod ex ignis abundantia laboravit, continuos fervores et febres efficit; quod vero ex aëris, quotidianas: at ex aquae, tertianas, ut quae igne et aëre sit tardior: quartum autem cum ex terra sit, omnium lentissimum est et quadruplicibus temporis circuitibus purgatur, quartanam efficiens aegre removetur.* Igitur cum Plato elementum pigerrimum, quod et firmissimum est et ad motum difficillimum, quadruplicibus purgari dicat circuitibus, verisimile ipsis visum est alia quoque eadem inter se proportionem differre, qua ge-

Ed. Chart. III. [148. 149.]

Galen. V. (28.)

καὶ τὰλλα διαφέρειν ἀλλήλων κατὰ τὴν αὐτὴν ἀναλογίαν, ὡς γέγονεν ἐφεξῆς τε τῷ γεώδει στοιχείῳ, τοῦτο δ' ἂν ὕδωρ εἴη, τὴν ἐφεξῆς τῇ τετάρτῃ περιόδῳ γεννᾶν. τὸ δὲ τούτου πάλιν ἐφεξῆς, ὅπερ ἐστὶν ἀήρ, τὴν ἀμφημερινήν. τὸ δὲ ὀξύ-
κινήτοτατον, ὅπερ εὐδὴλον ὅτι τὸ πῦρ ἐστὶν, ἐργάζεσθαι τὸν συνεχῆ πυρετόν. ἀλλὰ τούτου πιθανώτερός ἐστιν ὁ λόγος ὁ τῷ φύσει θερμῷ στοιχείῳ, τουτέστι τῷ πυρὶ, τὴν αἰτίαν ἀνατιθεὶς τῆς γενέσεως αὐτῶν. οὐ γὰρ εὐλογον ὑπὸ τοῦ ψυχροῦ στοιχείου πλεονάσαντος ἐν τῷ σώματι τὸ θερμώτατον πάθος γίνεσθαι. [149] τοίνυν εὐλογον μὲν ἐστὶ τοῦ θερμοῦ στοιχείου τῇ πλεονεξίᾳ θερμὸν γίνεσθαι πάθος. ἀλλήλων δὲ διαφέρουσιν οἱ πυρετοὶ ταῖς αὐτῶν διαφοραῖς, ὥς τῷ ποσῷ τῆς αἰτίας ἀνατίθεσθαι προσήκει. τοῦτο δ' εἰ συγχωρήσομεν, ὁ μὲν συνεχέστατος καὶ θερμώτατος πυρετὸς ὑπὸ πλείστου γενήσεται πυρός. ὁ δὲ ἐφεξῆς αὐτῷ δευτέραν ἔχει χώραν ἐν ποσότητι, καὶ τρίτην μὲν ὁ τριταῖος, τέταρτην δὲ ὁ τεταρταῖος, αἱ τε λύσεις αὐτῶν ἀκολουθῶς ταῖς αἰτίαις ἔσονται, τάχιστα μὲν αἱ τοῦ θερ-

nita sunt, ut quod subinde sequitur terrestre elementum, utpote aqua, circuitum etiam quaterno proximum producat. Item quod huic consequens est, qui aër est, quotidianam, quod vero citissime movetur, id autem plane ignis est, febrem parit continuam. Probabilior tamen ea ratio est quae causam ortus ipsarum in calidum natura refert elementum, id est ignem. Neque enim consentaneum est affectum calidissimum a frigido dominante elemento in corpore gigni, congruum sane est calidum affectum ex redundantia elementi calidioris excitari. Discrepant autem mutuo febres suis ipsis differentiis, quas in quantitate causae ponas. Quod si concesserimus, febris quae continentissima juxtaque et calidissima est, a plurimo igne proficiscetur. Quod huic continens est secundum sibi vindicabit in quantitate locum, tertium tertiana, quartum quartana. Solutiones quoque earum erunt causis consequentes, calidissimae quidem febris citissimae, ab his vero tem-

Ed. Chart. III. [149.]

Galen. V. (28. 29.)

μοιᾶτον πυρετοῦ, δεύτεραι δὲ κατὰ τὸν χρόνον αἱ τῶν ἀμνημερινῶν, καὶ τρίται αἱ τῶν τριταίων καὶ τέταρται αἱ τῶν τεταρταίων. ὥσθ' ὅσον μὲν (29) ἐπὶ τῷ πιθανῷ καλῶς εἴρηται ταῦτα· τὸ δὲ ἐκ τῆς τῶν πραγμάτων ἱστορίας ἐλέγχει τὸν λόγον. ἐπὶ δὲ τῆς προγεγραμμένης τῶν γλεβῶν ἀνατομῆς οὐδὲν ἔχον εἰπεῖν πιθανὸν ὃ συνθεῖς αὐτὴν οὐχ ἓν, ἢ δύο, ἢ τρία φαίνεται ψευδόμενος, ἀλλὰ πάνυ πολλὰ, πρὸς τὸ μηδὲ κατὰ τύχην ἓν τι τῶν ἐν αὐτοῖς ἀληθῶς εἰρησθαι. θαυμαστὸν οὖν ὅπως ἐπ' ἐκείνων μὲν οὐδὲν ἐμίμπατο τῷ γράψαντι, τὰ μετὰ τὸ περὶ φύσιος ἀνθρώπου μέχρι δεῦρο πάντα, νυνὶ δὲ μέμφεται καὶ διὰ τοῦτο αὐτῷ οὐκέτι δοκεῖ τὸ βιβλίον Ἱπποκράτους εἶναι. Σαβίνου δὲ καὶ τῶν πλείστων ἐξηγητῶν ἔτι καὶ τοῦτ' ἂν τις θαυμάσειεν, ὅτι τὰ προγεγραμμένα πάντα ἐπαινοῦντες αἰεὶ θαυμάσιως εἰρησθαι, τὸ δὲ τι τάνδρ' καὶ δαιμονίως, τὸ δὲ τι καὶ θείως, τὸ δὲ τι νῦν ἐξαίφνης μὲν ἐκείνων ἀπάντων ἐπελάθοντο. διὰ μίαν δ' ἀντιλογίαν οὐκέτ' αὐτοῖς Ἱπποκράτους εἶναι τὸ βιβλίον δοκεῖ, ἀλλὰ μετακινούσιν ἐπὶ

poris spatio secundum ordinem habent quotidianae, tertium tertianae, quartum quartanae: ita ut si ad probabilitatem respicias, haec sane erunt recte pronuntiata: hanc vero rationem rerum ipsarum explanatio convicit. At in superiori venarum anatome ejus auctor nulli innixus probabili argumento non semel, aut bis, aut ter, ementitus est, sed saepissime: ut neque unum quidpiam in illis invenias, quod vel casu recte sit expositum; unde mirabile profecto est quod in nullo eorum auctorum qui omnia haec a libro de natura humana usque huc conscripsit, accusaverit unquam, in praesentiarum accuset ita ut ob hoc non amplius illi videatur liber hic fuisse Hippocratis. Porro et id mirandum est quod Sabinus et alii plerique expositores superioribus omnibus semper applauserint, asserentes hoc quidem mirifice fuisse ab homine dictum, illud vero summa cum felicitate, aliud divine, nunc autem eorum omnium obliti ex una tantum contradicendi occasione statim coeperit illis videri hic liber non esse am-

Ed. Chart. III. [149.]

Galen. V. (29.)

Πόλυβον, οὗς αὐτοὶ μὲν ἀνεγνωκότες τοὺς ἀφορισμοὺς καὶ τὸ πρῶτον τῶν ἐπιδημιῶν, οὐκ ἀνεγνωκότος δὲ ταῦτα Πολύβου, ὃν ἀδύνατον ἦν μαθητὴν Ἰπποκράτους ὄντα μὴ οὐ πολλάκις μὲν ἀκηκοέναι παρ' αὐτοῦ περὶ τῆς διαφορᾶς τῶν πυρετῶν, ἀνεγνωκέναι δὲ οὐκ ὀλιγάκις αὐτοῦ τὰ συγγράμματα, σὺν τῷ καὶ αὐτὸν ἐπὶ τῶν ἀρρώστων τεθεῶσθαι ταχυκρίσιμον μὲν τὸν τριταῖον, χρονίζοντα δὲ τὸν ἀμνημεριόν. οὐ γὰρ δὴ τῶν ἐπὶ τῆς Ἀλεξανδρείας προσηγευσάντων εἰς τις ἦν ὁ Πόλυβος, οἱ μὴδὲνα πώποτε θιασάμενοι νοσοῦντα σχολαστικοῖς ἐπέτριβον, οὐδὲν ὑγιὲς λέγοντες, οὐδ' ὧν οἱ τρίβοντες ὀρῶσι, φαινομένων ἐναργῶς ἐπὶ ἀρρώστων. ὥσθ' ὁ ταῦτα γράψας ἦτοι οὗτος ἦν σοφιστὴς, ἢ πανούργος ἄνθρωπος, ὡς ἔοικε, παραγράφας τὸ ψεῦδος, ἕνεκα τοῦ προστρίψασθαι ψόγον τῷ παλαιῷ. τοῦ δὲ νεώτερον εἶναι τὸν παραγράψαντα ταῦτα καὶ ἡ τοῦ συνόχου προσηγορία τεκμήριόν ἐστιν. οὐδαμῶθεν γὰρ οὐθ' Ἰπποκράτης οὐτε τις τῶν παλαιῶν τὸν συνεχῇ πυρετὸν ὠνόμασε σύνοχον, ὥσπερ οὐδὲ οὐρήματα τὰ οὔρα, ἀλλὰ ταῦτα ὀνόματα νεω-

plius Hippocratis ipsumque in Polybum transferunt, quasi ipsi Aphorismos legerint atque etiam primum Epidemiorum librum, non legerit autem Polybus, quem fieri nequit, cum Hippocratis discipulus fuerit, non saepissime ab eo de febrium differentiis audivisse et non raro etiam ejus libros relegisse. His accedit quod viderat et ipse in aegris tertianam cito judicari, quotidianam vero longiori tempore perdurare. Nam neque in eis ponendus est Polybus qui Alexandriae divinabant, ii nullo unquam vel viso aegrotante in scholis versabantur, nihil unquam quod sanum esset dicentes, neque ea etiam quae in aegrotis clarissime apparere animadvertunt, qui in arte exercitati sunt. Unde is horum auctor aut sophistes fuit, aut veterator, ut videtur: quippe qui ut notam aliquam feni inureret, falsa libro annexuit: nam juniorem illum fuisse qui haec tradidit litteris, nomen *σύνοχος* argumento est. Neque enim unquam Hippocrates vel ex antiquis alius continuam febrem *σύνοχον* appellavit, sicuti neque urinas

Ed. Chart. III. [149.]

Galen. V. (29.)

τέρων ἐστὶν ἰατρῶν, ὅσοι τὴν παλαιὰν λέξιν ἠγνόησαν.
ἀπολιπόντες οὖν ἤδη τὰ παραγεγραμμένα ταυτὶ μεταβῶ-
μεν ἐπὶ τὸ περὶ διαίτης ὑγιεινῆς, ὃ Πόλυβου φασὶν εἶναι
σύγγραμμα.

οὐρήματα. Sunt sane vocabula ista medicorum recentio-
rum, qui linguam antiquorum ignorarunt. Quare haec
nulla faciamus quae supposititia sunt et ad librum de vi-
ctu salubri, quem Polybi fuisse ajunt, accedamus.

ΓΑΛΗΝΟΥ ΕΙΣ ΤΟ ΠΕΡΙ ΔΙΑΙΤΗΣ
ΥΓΙΕΙΝΗΣ ΤΩΝ ΙΔΙΩΤΩΝ ΙΠΠΟ-
ΚΡΑΤΟΥΣ Η ΠΟΛΥΒΟΥ ΥΠΟ-
ΜΝΗΜΑ.

Ed. Chart. VI. [220.]

Galen. V. (29.)

[220] Προοίμιον Γαλήνου. "Εν τούτῳ ἐστὶ βιβλίον ἰδίαν ἐπαγγελίαν ἔχον, ὥσπερ τὸ πρῶτον μέρος ὅλου τοῦ προκειμένου βιβλίου, καθ' ὃ περὶ φύσιος ἀνθρώπου διαλέγεται. συντετέλεσται γὰρ ἐν ἐκείνῳ τὸ ἐπαγγελθὲν, οὐδεμιᾶς ἔτι προφάσεως δεόμενον. ἐν τούτῳ δὲ πάλιν ἃ προὔθετο διδάσκει δι' ὅλον τοῦ βιβλίου καὶ διὰ τοῦτο τῶν

GALENI IN HIPPOCRATIS VEL
POLYBI OPUS DE SALUBRI VI-
CTUS RATIONE PRIVATORUM
COMMENTARIUS.

Praefatio Galeni. Unus hic liber est peculiari inscriptus titulo, quemadmodum prima totius superioris libri pars, qua de hominis natura differit. Nam absolutum in illo est quod titulus enunciavit, nullam adhuc orationem desiderans. In hoc autem rursus quae proposuerat toto commentario perdocet. Quamobrem iis quae

μεταξὺ τῶν δύο βιβλίων τούτων ἔξαιρεθέντων, προσηκούσης ἐπιγραφῆς ἰδίας ἔτυχε τὸ σύμπαν, ἣν ἐπέγραψάν τινες αὐτῷ περὶ φύσιος ἀνθρώπου καὶ διαίτης. ὥσπερ δὲ ἄμεμπτον μὲν ἐστὶ πάντῃ τὸ περὶ φύσιος ἀνθρώπου, μεμπτὰ δὲ πάντῃ τὰ παρηγγελγημένα μεταξὺ τῶν δύο βιβλίων, οὕτω τὸ περὶ διαίτης ἰγμεινῆς ἐν τοῖς πλείστοις μὲν ἄμεμπτόν ἐστιν, ἐχόμενον αἰετὶ τῆς Ἱπποκράτους στοιχειώσεως. ἐν τισὶ δ' ἂν τις αὐτῷ μέμψαιτο παντελῶς ὀλίγοις· ὑποκείσθω δ' εἶναι Πολύβου, καθότι πολλοῖς ἔδοξε.

α'.

[221] Τοὺς ἰδιώτας ὧδε χρὴ διαιτᾶσθαι.

Τίνας δὲ ἰδιώτας λέγει παραλελοίπασιν οἱ ἐξηγησάμενοι τὸ βιβλίον, οἷς γε δὴ παρένυχον ὑπομνήμασιν. οὐ μὴν οὐδὲ ἐπεζητήσά ποτε κατὰ τὴν παρὰ τοῖς διδασκάλοις ἀνάγνωσιν τοῦ βιβλίου. νυνὶ δὲ γράφειν ἐξηγήσιν αὐτοῦ προῦ-

duobus his libris interiacent sublatis commodam inscriptionem peculiarem totum opus fortitur; quam nonnulli de natura humana et victus ratione indiderunt. At ut nullum plane vitium habet libellus de natura humana, vitiosa autem omnia quae duobus libris interposita sunt; ita *commentarius* hic de victus ratione salubri in plurimis culpa ac vitio caret, Hippocratis institutionem de elementis semper repraesentans. In quibusdam vero iisque paucissimis criminari aliquis possit librum. Porro statuamus esse Polybi, sicut plerisque visum est.

I.

Idiotas hac vivendi ratione uti oportet.

Quosnam idiotas. nominet commentarii interpretes omiserunt iis quae mihi videre contigit exemplariis; imo neque ego quum opus praeceptores mihi praelegerent, inquirere unquam cogitavi. Nunc vero quod hujus expli-

θέμενος ἐπενόησα κακῶς παραλελειῖσθαι τοῖς τε διδασκά-
λοις ἡμῶν καὶ τοῖς ἐξηγηταῖς ἐπισκέψασθαι τίνας ἰδιώτας
λέγει. δῆλον γὰρ δὴ ὅτι τὴν ἐφεξῆς γεγραμμένην δίαιταν
οὐ πᾶσι τοῖς ἀνθρώποις, ἀλλὰ μόνοις τοῖς ἰδιώταις συνε-
βούλευσεν ὁ Πόλυβος. καὶ μὴν εἰ μόνοις τοῖς ἰδιώταις ὑπο-
θήκας ἔγραψεν, οὐκ ὀρθῶς οἱ ἐξηγησάμενοι τὸ βιβλίον ἀδιο-
ρίστως ἤκουσαν, ὡς κοινῇ πᾶσι τοῖς ἀνθρώποις εἰρημένων
αὐτῶν. εὐρίσκομεν γὰρ δὴ παρὰ τοῖς Ἑλλήσιν ἰδιώτας
ὀνομαζομένους οὐχ ἁπλῶς, ἀλλ' ἐν τῷ πρὸς τι. τὸν μὲν γάρ
τινα λέγουσιν ἰδιώτην εἶναι τῆσδε τῆς τέχνης, τὸν δὲ τινα
τοῦδε τοῦ ἐπιτηδεύματος. ἐνίοτε δὲ πρὸς τοὺς ἔθνος, ἢ
πόλιν διοικοῦντας, ἢ ὕλως πράττοντάς τι δημόσιον, ἀντι-
διαιροῦμενοι τοὺς οἷον ἰδιοπραγοῦντας, ὠνόμασαν ἰδιώτας.
ἐπισκεπτομένῳ δὴ μοι τίνας τούτων νῦν ὁ Πόλυβος ἰδιώ-
τας εἶρηκε, τοῖς μὲν ἀθλητὰς ἀντικρυς ἐδύκει τῶν ἄλλων
ἀνθρώπων ἀποκρίνειν, ἐπειδὴ μίαν ἔχουσιν ἐκείνοι δίαιταν
ὠρισμένην ἐν ἄρτῳ καὶ χορῶν ἐδωδῇ. τούτων δ' ἐξῆς ὕσσι

cationem scribere mihi proposuerim, male praeceptores
nostros et expositores existimavi praetermisisse conjicien-
dum considerandumque quos idiotas vocitet. Liqueat enim
deinceps conscriptam victus rationem non universis homi-
nibus, verum solis privatis Polybum consuluisse. Atqui
si privatis duntaxat praecepta conscripsit, minus recte in-
terpretes citra distinctionem inaudierunt, quasi omnibus
communiter illa tradiderit. Nam invenimus apud Graecos
non simpliciter, sed relatione ad aliquid, idiotas sive
privatos appellari. Nam alium hujus artis idiotam, alium
illius vitae studii nominant; interdum a populi aut civi-
tatis gubernatoribus aut certe publico aliquo munere fun-
gentibus, distinguentes illos qui velut propria curant,
idiotas nuncuparunt. Consideranti jam mihi quos ex his
Polybus nunc idiotas vocet, athletas palam ab aliis homi-
nibus sejungere videbatur; quoniam illi nullam victus
rationem in pane et carniū esu praefinitam habent;
quemadmodum nec iis qui militiam sequuntur vel iter fa-
ciunt vel etiam pugnant cibariū delectus praescribi

Ed. Chart. VI. [221.] Galen. V.° (29.)
 πολεμοῦσιν ἢ ὁδοιποροῦσιν ἢ καὶ μάχονται. καὶ γὰρ τοι-
 τοῖς οὐκ ἐγχωρεῖ διακρίνειν ἃ χρηρὴ προσφέρεισθαι καὶ μὴ
 προσφέρεισθαι σιτία. χρηρὴσθαι γὰρ ἀναγκαῖον αὐτοῖς, οἷς ἂν
 εὐπορήσωσιν ἕκαστος· τάχα δὲ καὶ τοὺς ὀπωσοῦν ἐσπεισμέ-
 ναις ὁδοιπορίαις χρωμένους ἀδύνατόν ἐστιν, ὡς ὁ Πόλυβος
 κελεύει διαιτᾶσθαι καὶ ὅλως τοὺς ἐν ἀσχολίαις πολιτικαῖς
 ὄντας, ἢ τῷ καλουμένῳ περιστατικῷ βίῳ. μόνοις οὖν τοῖς
 τὰ ἴδια πράττουσιν, οὓς ὀνομάζουσιν ἰδιοπραγοῦντας, ἢ
 ῥηθησομένη διαίτα γίνεται.

β'.

Τοῦ μὲν χειμῶνος ἐσθίειν ὡς πλεῖστα, πίνειν δὲ ὡς ἐλά-
 χιστα. εἶναι δὲ χρηρὴ τὸ πόμα οἶνον ὡς ἀκρητέστα-
 τον· τὰ δὲ σιτία ἄρτον καὶ τὰ ὄψα ὅπτα πάντα.
 λαχάνοισι δὲ ὡς ἐλαχίστοιςι χρέεσθαι ταύτην τὴν ὥρην.
 οὕτω γὰρ ἂν μάλιστα τὸ σῶμα θερμόν τε εἶη καὶ ξηρόν.

Τὸ κεφάλαιον εἰπὼν τῆς ὅλης διαίτης ὀρθῶς ἐποίησε

potest quae offerenda aut non offerenda sunt, quippe ne-
 cessitas cogit assumere quorum quisque copiam habuerit.
 Forfan etiam quomodocunque festinam profectionem sub-
 euntibus, aut omnino in civilibus negotiis aut circum-
 foranea vita, aut calamitosa, peristaticam appellant, ver-
 fantibus, certus vivendi modus, ut Polybus jubet, nullus
 potest institui. Solis igitur privata administrantibus, res
 suas agentibus dictis, ratio victus quam explicabo con-
 venit.

II.

Hieme quidem edere quam plurimum, quam minimum vero
 bibere, sed potum esse decet vinum quam meracissimum,
 cibos vero panem, obsonia, assa omnia. Oleribus autem
 quam paucissimis hac tempestate utendum. Sic enim
 potissimum corpus tum calidum tum siccum fuerit.

Totius victus summam praefatus recte nimirum fecit,

προσγράψας ἐπὶ τῇ τελευτῇ τῆς ῥήσεως, διὰ τί τῶν εἰρη-
μένων ἕκαστον αἰρεῖται. θερμαίνειν μὲν γὰρ ἀξιῶ τὸ σῶμα
καὶ ξηραίνειν διὰ τὴν ἀμετρίαν τῆς κατὰ τὴν ὥραν κρά-
σεως. ὡς εἴ γε ἦν σύμμετρον, ὡς κατὰ τὸ ἔαρ ἐστὶ, σύμ-
μετρον ἂν ἐκέλευσε καὶ τὴν δίαιταν ποιεῖσθαι. γιγνάσκειν
μὲν (30) γὰρ προσήκει τὰ συμμέτρως διακείμενα, μετα-
βάλλειν δὲ τὰ ἀμέτρως. [222] μεταβολὴ δὲ οὐκ ἄλλως ἂν
ἢ ἐκ τῶν ἐναντίων ἀμετρίων γίνοιτο. τὸ μὲν γὰρ ἀμετρό-
τερον, ἢ τεθερμασμένον, ἢ θερμαινόμενον σῶμα ψύχειν
προσήκει, τὸ δὲ ἐψυχμένον, ἢ ψυχόμενον θερμαίνειν. ὁσαύ-
τως δὲ κρῖναι καὶ κατὰ τὸ ὑγρὸν τε καὶ ξηρὸν ἀμετρίας διὰ
τῆς τῶν ἐναντίων προσφορᾶς τὰς νοσάζουσας ὑπερβολὰς
καθαίρειν χρὴ, τὴν ἐναντίαν ἀμετρίαν προσφέροντας, το-
σοῦτον ἀπέχουσιν τοῦ μέσου τε καὶ συμμέτρου, ὅσον ἀφέ-
στηκεν ἢ νοσάζουσα. κατὰ τοῦτο γοῦν ἐν τῷ χειμῶνι ψυ-
χρῶ καὶ ὑγρῷ τὴν κρᾶσιν ὄντι συμφέρει ἐσθίειν μὲν ὡς
πλεῖστα, πίνειν δὲ ὡς ἐλάχιστα. πλεῖστα δ' ἀκουστέον οὐχ
ὡς πρὸς τὴν δύναμιν, ἀλλ' ὡς πρὸς τὰς ἄλλας ὥρας. ὁσαύ-

qui in sermonis fine ascripserit quamobrem unumquodque
dictorum instituat. Etenim calefaciendum corpus siccan-
dumque propter immoderatum tempestatis hujus tempera-
mentum autumat. Quod si commoderatum sicut veris esset,
victus modum quoque commoderatum fieri jussisset. Com-
moderate namque disposita conservare convenit; quae im-
moderate, commutare. Sed mutatio haud aliter quam ex
contrariis ametriis fieri potest. Nam quod corpus immo-
deratius vel calefactum est vel incalescit, refrigerari desi-
derat; quod vero refrigeratum est aut refrigeratur, cale-
fieri. Eadem ratione in humidi sicci que ametria contrariis
adhibitis morbofas exuperantias evertere oportet; contra-
riam immoderationem offerendo, a medio temperatoque
tantum recedentem, quantum morbofa inde recessit. Quo-
circa per hiemem frigidam humidamque temperamento
quamplurimum quidem edere, quam paucissimum vero bi-
bere conducit. Verum hoc quamplurimum non ceu ad
facultatem, sed tanquam ad alias anni tempestates refe-

Ed. Chart. VI. [222.]

Galen. V. (30.)

τως δὲ καὶ πίνειν ὡς ἐλάχιστα πρὸς τὰς ἄλλας ὥρας ἀνα-
 γέροντα τὴν παραβολήν. ὁμοίως δὲ εἶρηται καὶ τὸ τὸν
 οἶνον ἀκρατέστατον εἶναι δεῖν ὡς πρὸς τὴν ἐν ταῖς ἄλλαις
 ὥραις χρᾶσιν αὐτοῦ. τῷ μέντοι πρὸς τὴν δύναμιν μέτρη-
 καὶ τῷ πρὸς τὴν ἐνεσιῶσαν ὠφέλειαν προσέχων τὸν νοῦν
 αἰὲ τὸ σίμμετρον οἴνου τε καὶ σιτίου δώσεις, ὥσπερ γε καὶ
 ὕπνου καὶ γυμνασίων καὶ πάντων ἀπλῶς τῶν καλουμένων
 ὑπὸ τῶν ἱατρῶν ἐπιτηδευμάτων. ὅτι δ' οἶνος ὁ ἀκρατέστε-
 ρος καὶ οἷ τὰ ὀπτιὰ κρέα θερμαίνει καὶ ξηραίνει, παρα-
 βαλλόμενα μάζῃ τε καὶ λαχάνοις, οὐδεὶς ἀγνοεῖ. παραπλη-
 σίως δὲ καὶ ὁ ἄρτος, εἰ παραβάλλοιτο μάζῃ, θερμαίνειν τε
 καὶ ξηραίνειν λεχθήσεται. ταῦτα οὖν ὡς παραδείγματα νο-
 μιστέον εἰρησθαι τάνδρῃ. σὺ δὲ καὶ τῶν ὀσπρίων ἐπιλέξῃ
 τὰ θερμαίνοντα καὶ ξηραίνοντα, καθάπερ τὴν φακὴν. ἀλλὰ
 καὶ τῶν λαχάνων, ὅσα ταύτην ἔχει τὴν δύναμιν, ὥσπερ
 ἡ κράμβη. καὶ τῶν κρεῶν ὡσαύτως, οἷα τὰ τῶν ἀγρίων
 ζώων ἐστὶ καὶ τὰ ταριχευθέντα. ταῦτα δὲ λέλεκται καὶ μοι

rendum. Sic quam parcissime bibere relata ad alia tem-
 pora comparatione protulit. Similiter vero dictum est
 vinum meracissimum esse oportere, puta ipsius tempera-
 menti collatione ad alias anni partes, facta. Attamen si
 huic modo ad facultatem praefensque commodum relato
 animum adhibueris, vinum semper ac cibum commoderat-
 um dabis; quemadmodum somnum, gymnasia, absolute
 omnia quae a medicis exercitia vocantur, moderata con-
 cedes. At quod vinum meracius ac carnes assae calefa-
 ciant licentque, si cum maza et oleribus conferas, nemo
 est qui ignoret. Pari modo panem, si mazae comparetur,
 calefacere dices et exiccare. Haec itaque omnia tanquam
 exempla ab auctore dicta putandum est. Tu vero legu-
 mina deliges quae calefaciunt et exiccant, ut lenticulam.
 Quin et olerum quaedam hac virtute praedita, uti brassi-
 cam. Ad haec carnes cujusmodi sunt animantium agre-
 ssum et sale conditae. Sed haec omnia ego etiam exempli
 gratia produxi. Caeterum universa alimentorum materia

πάντα παραδείγματος ἕνεκεν. ἡ δὲ σύμπασα κατὰ μέρος ἔλη τῶν τροφῶν ἐν τρισὶν ὑπομνήμασι σίγκεται, τήνδε ἐπιγραφὴν ἔχουσα, περὶ τῶν ἐν ταῖς τροφαῖς δυνάμεων. ὥσπερ οὖν ταῦτα καλῶς εἴρηται περὶ τῆς κατὰ τὰς ποιότη-
 τας αἰρέσεώς τε καὶ φυγῆς σιτίων, οὕτω καὶ τὰ περὶ τῆς τῶν σιτίων ποσότητος. ἐσθίειν γὰρ ὡς πρὸς τὰς ἄλλας ὥρας πλεῖστα συγχωρητέον ἐν χειμῶνι, μεμαθηκότας ἐν ἀφορισμοῖς ὀρθῶς εἰρησθαι. θέρεος καὶ φθινοπώρου σιτία δυσφοροῦντα φέρουσι, χειμῶνος ῥήϊστα, ἥρος δεύτερον. εἰ δὲ καὶ διὰ τί γίνεται ταῦτα μαθεῖν ἐθέλοι τις, ἐδίδαξε καὶ τοῦτο κατὰ τοὺς ἀφορισμοὺς εἰπών. αἱ κοιλίαι χειμῶνος καὶ ἥρος θερ-
 μόταται γίνεσθαι, διότι τὸ περιέχον ψυχρὸν ὄν, ἐναποστέγει στεγανοῦν καὶ κατακλείει τὸ ἔμφυτον θερμὸν ἐν τῷ βάθει τοῦ σώματος. ἐν δὲ τῷ θέρει διαφορεῖται μὲν τοῦτο διὰ τῆς διαπνοῆς. διὰ τῆς ἀναπνοῆς δὲ ἔλκεται τὸ περιέχον θερμόν. ὀνομάζω δὲ ἀναπνοὴν μὲν τὴν διὰ τοῦ στόματος ἔξω τε καὶ εἰσὼ φορὰν τοῦ πνεύματος, διαπνοὴν δὲ τὴν δι' ὅλου τοῦ σώματος ὁμοίως γιγνομένην.

tribus nostris commentariis sigillatim tractata est, hunc titulum continentibus: de alimentorum facultatibus. Quae ut pulchre de cibis deligendis ac vitandis secundum qualitates prodita, sic de ciborum quantitate nihil hic praetermissum est. Edere namque plurimum, ut ad alias anni partes, per hiemem concedendum; haud ignaris probe in aphorismis esse dictum: *aestate et autumno cibos difficillime ferunt, per hiemem facillime, mox vere*. Quod si quis jam condiscere cupiat quare haec fiant, docuit et hoc Hippocrates in aphorismis quum dicit: *ventres hieme et vere natura calidissimi*, quoniam aër nos ambiens frigidus constringendo cutem insitum calorem exire prohibet et in alto corpore concludit; qui aestate perspiratu evaporat; respiratione vero circumflans calidus aër attrahitur. Nominamus autem respirationem foras ac intro spiritus per os tralationem; perspirationem vero, quae per totum ex aequo corpus accidit.

γ'.

Ὅκοταν δὲ τὸ ἕαρ ἐπιλαμβάνῃ, τὸ τε πόμα χορὴ πλέον πίνειν οἶνον καὶ ὑδαρῆστερον καὶ κατ' ὀλίγον καὶ τοῖσι σιτίοισι μαλακωτέροις χορεύσθαι καὶ ἐλάσσει· καὶ τὸν ἄρτον ἀφαιρῶντα μᾶζαν προστιθέναι· καὶ τὰ ὕψα κατὰ τὸν αὐτὸν λόγον ἀφαιρῶν, ἔκ τε τῶν ὀπιῶν πάντα ἐκθα ποιέσθαι καὶ λαχάνοισιν ἤδη χορεύσθαι τοῦ ἡρος ὀλίγοισιν, ἕως ἐς τὴν θερίην καιαστήσεται ὁ ἄνθρωπος. τοῖσι τε σιτίοις πᾶσι μαλακωτέροις χορεύμενος καὶ [223] τοῖσιν ὕψοισιν ἐκθοῖσι καὶ λαχάνοισιν ὁμοῖσι καὶ ἐκθοῖσι, ὡσαύτως καὶ τοῖσι πόμασιν ὡς ὑδαρῆστατοις καὶ πλείστοις, καὶ ὅπως μὴ μεγάλη ἢ μεταβολὴ ἔσται καὶ ἀμικρὸν, μὴ ἐξαπίνης χορεύμενος.

Πλέον εἶπε καὶ ὑδαρῆστερον, οὐ πλείστον οὐδὲ ὑδαρῆστατον ἐν τῷ ἡρὶ τὸ πόμα προσφέρεισθαι. τὸ γὰρ πλείστον καὶ ὑδαρῆστατον ἐν τῷ θέρει κελεύει πίνειν, ὡς ἐναντίαν ἔχοντι τὴν κρᾶσιν ἧς ὁ χειμὼν ἔχει. τὸ δὲ ἕαρ, ὥσπερ ἐν τῷ μεταξὺ τῶν ἁκρῶν ἔχει τὴν κρᾶσιν, οὕτω καὶ

III.

At quum ver accedit, tunc copiosius et dilutius paulatimque vinum bibendum est, cibisque mollioribus et paucioribus utendum, panis subtrahendus et maza offerenda; eademque ratione obsonia detrahenda et pro assis elixa omnia paranda. Oleribus etiam paucis vere utendum, donec ad aestatem homo deveniat; tum molliores omnes cibos tum obsonia cocta sumendo et olera cocta et cruda; similiterque potus plurimos et quam dilutissimos, idque sensim, ut ne magna mutatio derépen te utenti contingat.

Vere, inquit, copiosius et dilutius bibendum est; non plurimum, neque dilutissimum. Nam plurimum ac dilutissimum aestate bibere praecipit, ut quae contrarium hiemi temperamentum obtinet. Ver autem ut in summorum medio temperamentum habet, ita quoque mediam

τῆς διαίτης μέσης δέεται, ψυχροτέρας μὲν καὶ ὑγροτέρας, ὡς πρὸς τὸν χειμῶνα, θερμοτέρας δὲ καὶ ξηροτέρας, ὡς πρὸς τὸ θέρος. ἐκ τούτων οὖν δῆλον ἐστὶν ὅπως ἀκούειν χρὴ τῆς κατὰ τὸ θέρος καὶ ῥηνότητος εἰρημένης ὑπ' αὐτοῦ διαίτης· ὥστ' ἐμοὶ μὲν ὑπερβαίνειν αὐτὸ προσήκει, τοῖς δ' ἀναγινώσκουσι πολλάκις ἐπιμελῶς τε προσέχουσι τὸν τοῦν εἶρηται πάντα σαφῶς, ὡς μηδεμιᾶς ἐξηγήσεως δεῖσθαι περὶ τὰς ἄχρῃ δεῦρο λελεγμένους.

δ'.

Τοῦ δὲ θέρος τῇ τε μάξῃ μαλακῇ τρέφεσθαι καὶ τοῦ ποτιῶ ὕδαρ' καὶ πολλῷ καὶ τοῖσιν ὕψοισι πᾶσιν ἐφ' ὅσι, καὶ οὕτω δεῖ χρεῖσθαι τοιτέοισιν ὁκότιαν τὸ θέρος ἢ, ὅπως ψυχρὸν εἶη τὸ σῶμα καὶ μαλακόν. καὶ γὰρ ἡ ὥρη θερμὴ τε καὶ ξηρὴ καὶ ποιεῖ τὰ σώματα καυματούδεα καὶ ἀχμηρά. δεῖ οὖν τοῖσιν ἐπιτηδεύμασιν τοιτέοισιν ἀλέξασθαι, κατὰ δὲ τὸν αὐτὸν λόγον, ὥσπερ ἐκ τοῦ χειμῶνος εἰς τὸ ἥρ, οὕτω καὶ ἐκ τοῦ ἥρος εἰς τὸ θέρος κατασιῆ-

victus rationem requirit; frigidiorē sane et humidiorē ut ad hiemem, calidiorē et sicciorē tanquam ad aestatem. Ex his igitur liquet quomodo aestatis et autumnī victus ab eo praescriptus inaudiri debeat. Quare id mihi praeterire visum est. Illis qui saepius commentarium relegunt mentemque diligenter adhibent, omnia manifesto dicta comperio, ut nullam hactenus deducta series interpretationem desideret.

IV.

Aestate autem tum molli maza, tum potu copioso et diluto obsoniisque omnibus elixis nutriri oportet, iisque ita utendum dum aestas fuerit, quo corpus molle sit et frigidum. Siquidem haec tempestas calida est et sicca, et corpora aestuosa et squalida reddit. Hac igitur instituta victus ratione iis succurrendum est. Eadem vero ratione quemadmodum ex hieme ad ver, sic etiam ex vere ad aestatem deveniendum, cibos quidem demendo,

Ed. Chart. VI. [223.]

Galen. V. (30. 31.)

σαι, τῶν μὲν σιτίων ἀφαιρέων, τῷ δὲ ποτῷ προστιθείς
καὶ οὕτως τὰ ἐνιαύσια ποιέοντα κατασιῆσαι ἐκ τοῦ θέ-
ρεος εἰς τὸν χειμῶνα. ἐν δὲ τῷ φθινοπώρῳ πάλιν τὰ
μὲν σιτία πλείω ποιέμενον καὶ ξηρότερα καὶ τὰ ὕψα κατὰ
τὸν αὐτὸν λόγον, τὰ δὲ ποτὰ ἐλάσσω τε καὶ ἀκητέστερα,
ὅπως ὅ τε χειμῶν ἀγαθὸς ἔσται καὶ ὁ ἄνθρωπος διαχρή-
σεται τοῖσι τε πόμασιν ἀκητέστεροισι καὶ ὀλίγοισι καὶ
τοῖσι σιτίοισιν ὡς πλείστοις τε καὶ ξηροτάτοισιν, οὕτω
γὰρ ἂν καὶ ἱγίαινοι μάλιστα καὶ ῥιγρῇ ἥκιστα. ἡ γὰρ
ὥρη λίαν ψυχρὴ τε καὶ ὑγρὴ.

Τὰ παρόντα διὰ ταῦτα τεμάχια οὕτε τινὸς ἐξηγητοῦ
δέονται, πασι δῆλα τοῦ Πολύβου ποιήσαντος, οὕτε τινὰ μέ-
θοδον ἀκραιφνή ζητοῦντος, ἀλλὰ καθὰ κεῖται, αὐτὰ καὶ
μόνα δῆλα καθεστήκασιν.

Ε΄.

(31) Τοῖσι δὲ εἶδεσι τοῖσι σαρκώδεσι καὶ πλείω μαλακοῖσι
καὶ ἐρυθροῖσι ξυμμέρει δὴ τὸν πλείονα χρόνον τοῦ ἐνιαυ-

*potum vero augendo, ad eumque modum contraria ad-
hibendo, ex aestate ad hiemem perveniendum. In au-
tumno contra cibi quidem majore copia et ficciores
exhibendi et obsonia ad eundem modum; potus etiam
pauciores et meraciores, ut homo commodam degat hic-
mem et potibus utatur meracioribus et paucis cibisque
quamplurimis et ficcissimis. Ita enim cum vel maxime
valebit, tum minime frigus sentiet, quum haec anni
tempestas admodum sit frigida et humida.*

Praefens institutio clara est, nec interprete opus ha-
bet, quum Polybus manifesta omnibus reddiderit, neque
obscurae cujusdam methodi investigatore. Verum ut verba
jacent, ita quoque per se satis innotescunt.

V.

Corporibus vero carnosius, mollioribus, rubris confert sane

τοῦ ξηροτέρου αἰ διαίτημασι χρεῖσθαι, ὕγρῃ γὰρ ἡ φύσις τῶν εἰδέων τουτέων.

[224] Ὡςπερ αἱ διαφοραὶ τῶν ὥρων ἐνδείκνυνται διάφορον δίαιταν, οὕτω καὶ τοῦ σώματος αἱ ἕξεις, ἐφ' ἃς νῦν ἤκε συντελέσας τὸν περὶ τῶν ὥρων λόγον. ὥςπερ δὲ ἐν ταῖς ὥραις ἐνδείκνυτο τὴν προσήκουσαν δίαιταν, οὕτω καὶ ἐν ταῖς τοῦ σώματος ἰδέαις. οἱ μὲν γὰρ σαρκώδεις καὶ μαλακοὶ καὶ ἐρυθροὶ διὰ τὴν τῆς κράσεως ὑγρότητα τοιοῦτοι γεγόνασιν. οἱ δὲ ἐναντίως αὐτοῖς διακείμενοι, περὶ ὧν ἔφεξης ἔρεϊ, διὰ τὴν ξηρότητα. προσήκει τοιγαροῦν τοὺς μὲν ὑγροὺς ξηροτέρα χρῆσθαι διαίτη, τοὺς δὲ ξηροὺς ὑγροτέρα. καὶ εἴπερ ταῦτα ἀληθῶς εἴρηται, πρόδηλον ὅτι καὶ τοὺς εὐκράτους εὐκράτῳ χρῆσθαι προσήκει τῇ διαίτη. λέγω δὲ εὐκράτους οὓς οὔτε σαρκώδεις οὔτε ἀσάρκους, ἀλλ' εὐσάρκους ὀνομάζουσι.

στ'.

Τοὺς δὲ στρυφνοὺς καὶ προσησταλμένους καὶ πυρρῶδεις καὶ

maiores anni partem sicciorē victus ratione uti, humida namque eorum corporum natura est.

Quemadmodum tempestatum differentiae diversam victus rationem ostendunt, sic etiam corporum habitus, ad quorum enarrationem descendit, sermone de anni temporibus absoluto. Sed ut in anni tempestatibus convenientem vivendi modum, ita in corporum speciebus ostendit. Etenim carnosī, molles, rubicundi ex temperamenti humiditate tales evaserunt. Oppositi vero his affecti, de quibus mox dicturus est, ob siccitatem. Convenit igitur humidos sicciorē diaeta uti; siccōs, humidiorē. Atque si haec vera pronuntiata sunt, nimirum temperati, victu temperato utentur. Voco autem temperatos neque obesos neque graciles, sed quadratos, bene carnosos appellant.

VI.

Duros vero, graciles, fulvos et nigros humidiorē victu

Ed. Chart. VI. [224.]

Galen. V. (31.)

μέλανας τῇ ὑγροτέρῃ διαίτῃ χρὴ τὸν πλείω διαιτᾶσθαι χρόνον, τὰ γὰρ σώματα τοιαῦτα ὑπάρχει ξηρὰ ἔοντα.

Τὰ τῶν κρᾶσεων γνωρίσματα γέγραπται μοι τελείως ἐν τοῖς περὶ κρᾶσεων ὑπομνήμασιν, ἐν οἷς ὅτι μὲν οἱ σιτυανοὶ, τουτέστιν οἱ σκληροὶ, καὶ οἱ προσεσταλμένοι, τουτέστιν οἱ ἰσχυροὶ, ξηροτέρας εἰσὶ κρᾶσεως, ὡς ἐδιδάξαμεν, ὥσπερ γε καὶ οἱ μέλανες. οὐ μὴν γε τοὺς γε πυρρόους εἶναι ἔφαμεν ξηροὺς τὴν κρᾶσιν, ἀλλὰ τοὺς πλησιάζοντας αὐτοῖς κατὰ τὴν χοιανήν, οὓς ξανθοὺς ὀνομάζουσιν, ἐπεὶ γε καὶ ξανθὴ χολὴ τὴν κρᾶσιν ξηρὰ ἐστὶ. χρώμενοι δὲ ἐνίστε τοῖς ὀνόμασιν οὐκ ἀκριβῶς ἔνιοι τῶν βιβλία γραψάντων τὴν τῶν πραγμάτων διδασκαλίαν ταράσσουσιν. οὕτως γοῦν τινες ὀνομάζουσι τοὺς Γερμανοὺς ξανθοὺς, καίτοι γε οὐκ ὄντας ξανθοὺς, ἐὰν ἀκριβῶς τις ἐθέλῃ καλεῖν, ἀλλὰ πυρρόους. τὰ δ' ἄλλα τῆς προκειμένης ῥήσεως ἀληθῶς τε ἅμα καὶ σαφῶς εἴρηται.

ζ.

Καὶ τοῖσι νέοις τῶν σωμάτων ξυμφέρεῖ μαλακωτέροισι

diuturniori tempore uti oportet. Nam hujusmodi corpora sicca sunt.

Temperamentorum notas perfecte in commentariis de temperaturis scripsimus, ubi rigidos, hoc est duros, contractos, id est graciles, siccioris esse temperamenti, sicut nigros quoque docuimus. At rufos non temperamento siccios, sed his colore vicinos, quos flavos nominant, esse diximus; quoniam et flava bilis temperamento sicca est. Verum librorum scriptores nonnulli interdum vocabulis haud accurate utentes rerum disciplinam confundunt. Sic enim nonnulli Germanos vocant flavos, etsi tales non sint, si velit aliquis accurate nuncupare, sed rufi. Reliqua in sermone praecedenti vere simulque manifeste dicta sunt.

VII.

Junioribus corporibus confert tum molliori tum humidiori

τε καὶ ὑγροτέροισι χρῆσθαι τοῖσι διαιτήμασιν· ἡ γὰρ ἡλικίη ξηρὴ καὶ τὰ σώματα πέπηγε. τοὺς δὲ πρεσβυτέρους τῷ ξηροτέρῳ χρὴ τρόπῳ τὸ πλεῖον τοῦ χρόνου διὰγειν. τὰ γὰρ σώματα ἐν ταύτῃ τῇ ἡλικίᾳ ὑγρὰ καὶ μαλθακὰ καὶ ψυχρὰ.

Ἐπὶ τὰς ἡλικίας μεταβάς ἐλλιπῇ τὸν διορισμὸν ἐποιήσατο, μὴ τεμῶν εἰς τέσσαρας διαφορὰς αὐτὰς, ἀλλ' εἰς δύο μόνας. ἐχρῆν δ' εἶπερ ἀπὸ τῶν κατὰ τὰς ἡλικίας κράσεων ἔνδειξιν ἔμελλε λήψεσθαι τοῦ τρόπου τῆς διαίτης, ὥσπερ αἱ κράσεις τέτταρές εἰσιν, οὕτω καὶ τὰς ἡλικίας εἰς τέτταρα τιμεῖν, ὑγρὰν μὲν καὶ θερμὴν τὴν τῶν παίδων εἰπόντα, ξηρὰν δὲ καὶ θερμὴν τὴν τῶν ἀκμαζόντων, καὶ ξηρὰν μὲν καὶ ψυχρὰν τὴν τῶν παρακμαζόντων, ὑγρὰν δὲ καὶ ψυχρὰν τὴν τῶν γερόντων. [225] ἀλλὰ τὴν μὲν τῶν παίδων ὑγρὰν εἶναι προσήκει, μὴ δυναμένης γε τῆς ἀνξήσεως ἐν εἰρέᾳ κρᾶσει γενέσθαι. τὴν δὲ τῶν ἀκμαζόντων, ἐπειδὴ παρὰ τὸ προσῆκόν τε ἔστι θερμοτέρα καὶ ξηροτέρα, συμφέρει χρῆσθαι τοῖς ἐναντίοις διαιτήμασι, καθάπερ γε καὶ τὴν τῶν

victu uti; haec enim aestas sicca est et eorum corpora induruerunt. Senes vero sicciorē victus modo plurimam temporis partem degere oportet; nam ea aetate humida, mollia et frigida sunt corpora.

Ad aetates digressus imperfectam divisionem fecit, qui eas in quatuor, sed duas tantum differentias non secuerit. Nam si victus modi indicationem ab aetatum temperamentis accepturus erat, certe conveniebat, ut quatuor sunt temperamenta, sic aetates quoque in quatuor partes secare, ac humidam et calidam statuere puerorum, siccam et calidam florentium, siccam et frigidam declinantium, humidam et frigidam senum. At puerorum quidem humidam esse aetatem convenit, quod in alio temperamento corporum incrementum fieri nequeat. Florenti vero, quoniam praeter modum calidior et siccior est, contrario confert uti victu, quemadmodum et vigore decreascentibus.

Ed. Chart. VI. [225.]

Galen. V. (31.)

παρὰ κμαζόντων. ἐπὶ δὲ τῆς τῶν γερόντων ἡλικίας οὐ σμικρόν ἐστι ζήτημα σχεδὸν ἅπασιν ἡμελημένον, ὑπὲρ οὗ μικρόν ὕστερον ἐρωῶ, τὸν περὶ τῶν ἔμπροσθεν ἡλικιῶν συντελέσας λόγον. εἰ γὰρ ὁμολόγηται τὰ παιδία πλέον μὲν ἔχειν ὑγρότητος ἢ συμμέρει τοῖς ἀβλαβῶς ἰγναινοῦσι, πλέον δὲ θερμότητος (οὐ γὰρ ἀπλῶς ἐστὶ θερμὰ καθάπερ οἱ ἀκμάζοντες, ἀλλὰ κατὰ τὴν ἔμφυτον θερμασίαν, ἣτις εἴκορτος ἐστίν, ἐν αἵματι χρησιτῷ τὴν ὕπαρξιν ἔχουσα) τὸ μεταξὺ τῶν παίδων τε καὶ τῶν ἀκμαζόντων, ὅπερ ἐστὶν ἐκρήβων τε καὶ μειρακίων, εἴη ἂν ἐν τῇ ἀρίστη κράσει. τῆς δ' ἀρίστης μέσης οὔσης καὶ τὰ διαιτήματα μέσα τῇ κράσει προσήκει ποιῆσθαι, μήθ' ὑγρότερον ἐργαζομένους μήτε ξηρότερον, ἢ θερμότερον, ἢ ψυχρότερον αὐτῶν τὸ σῶμα. τὸ μέντοι τῶν παιδίων, εἰ καὶ πλεῖον, ὡς πρὸς ὑγιεινὴν ἔξιν ἔχοι τὸ ὑγρὸν, ὅμως οὐ χρηὶ ξηραίνειν· ἀναυξῆ γὰρ αὐτὰ ποιήσομεν. ἐπὶ δὲ τῶν γερόντων, ἐπειδὴ τινες μὲν αὐτοὺς ἰγροὺς εἶναι λέγουσι, τινὲς δὲ ξηροὺς, ἀδιορίστως ἐκάτεροι, διοριστέον ἡμῖν ἐστὶ κατὰ τί μὲν αὐτοὺς ὄντας ξηροὺς, κατὰ τί δὲ ὑγροὺς.

At de senum aetate non mediocris quaestio est, ab omnibus propemodum neglecta, de qua post paululum dicturi sumus, ubi sermonem de prioribus aetatibus absolverimus. Nam si in confesso est pueros plus humiditatis habere quam integre fanis conferat; plus item caloris, hand enim simpliciter calidi sunt ut juvenes, sed innato calore, qui temperatus est, in probo sanguine consistens, media inter pueros et juvenes, quae est puberum et adolescentium *aetas*, in optimo nimirum temperamento consistet. Quum autem optimum medium est, etiam victum temperamento medium adhibere convenit, qui nec humidius, nec siccus, vel calidius, vel frigidius ipsorum corpus efficiat. Puerorum sane *corpus* et si humidius quam salubris habitus postulat, non tamen exiccandum. Hoc enim modo ne ipsa crescerent prohiberemus. Verum de senibus, quoniam nonnulli ipsos humidos, aliqui siccus, utrique indefinite dixerunt, distinguendum nobis venit quatenus sint sicci, quatenus humidi. Olfensum id est in opere de

ἐδείχθη δὲ τοῦτο ἐν τοῖς περὶ κράσεων. αὐτοῖς μὲν γὰρ τοῖς στερεοῖς τοῦ σώματος μορίοις ἐδείχθησαν ὄντες ξηροί. περιτιώματα δ' ἔχοντες διὰ τὴν ψυχρότητα τῆς κράσεως πολλὰ καὶ δι' αὐτὰ ὑγροὶ λεγόμενοι. κατὰ λόγον οὖν ἔδειξις ἐναντία τε καὶ διττὴ γίνεται τοῖς ἰατροῖς ἀπὸ τῆς ἡλικίας ταύτης, διὰ μὲν τὴν ξηρότητα τῆς τῶν στερεῶν κράσεως ὑγραίνεσθαι δεομένων αὐτῶν, διὰ δὲ τὴν περιουσίαν τῶν ὑγρῶν ξηραίνεσθαι. πῶς μὲν οὖν ἀμφοτέρων ἂν τις στοχάζοιτο τελῶς εἴρηται κατὰ τὴν ὑγιεινὴν πραγματείαν. ἐν δὲ τῷ παρόντι λόγῳ τὸ κεφάλαιον ὧν ἐν ἐκείνῃ γεγράφαμεν εἰπεῖν ἀρκέσει. τὰ μὲν σιτία καὶ ποτὰ καὶ ἄλλα πάντα σκοπὸν ἐθέτω τό θ' ὑγρὸν καὶ τὸ θερμὸν, ὡς δεόν ὑγραίνειν τε καὶ θερμαίνειν τῶν γερόντων τὰ στερεὰ μόρια τοῦ σώματος, ἅπερ καὶ μόνα κυρίως ὀνομαζόντων ἐστὶ μόρια. προνοητέον δὲ πάλιν ἐπὶ τῆς τῶν φλεγματοειδῶν περιτωμάτων κενώσεως. εἴπερ οἷν ἐκ μὲν τῆς περὶ κράσεων πραγματείας ἀναλέξαις τε καὶ μάθοις ἐπιστημονικῶς ψυχρὰν καὶ ξηρὰν εἶναι τὴν οἰκίαν τῶν γερόντων κράσιν, ἐπίκτη-

temperamentis. Ipsis enim solidis corporis partibus siccos esse declaravimus. Quia vero multis ob temperamenti frigiditatem excrementis abundant, humidi nominantur. Ratio igitur est contrariam ac duplicem ab hac aetate indicationem medicis fieri, tum propter temperamenti partium solidarum, quae humectari cupiunt, siccitatem; tum ob humidorum superfluitatem, quae exiccari possulant. Proinde quae utraque quonam modo observes, absolute traditum est in opere de tuenda valetudine. In praesenti vero oratione satis fuerit summam eorum quae isthic descripsimus, paucis indicare. Cibi quidem et potus aliaque universa scopum habeant humectandi et calefaciendi, quantum scilicet humectare et calefacere senum corporis solidas partes decet, quae solae etiam proprie nominantibus partes existunt. Rursus autem de pituitosiorum excrementorum evacuatione prius considerandum est. Proinde si ex opere de temperamentis repetas, discasque artificio ac sci-

Ed. Chart. VI. [225.]

Galen. V. (31. 32.)

τον δὲ ἴσχειν αἰτιοὺς ὑγρότητα, διὰ τὴν τῶν γλεγματωδῶν περιττωμάτων γένεσιν, ἐλθὼν δὲ ἀπ' ἐκείνων ἐπὶ τὰ τῶν ὑγαινῶν ὑπομήματα προσεπιμάθοις ὅπως χρὴ διαιτῶν τοὺς γέροντας, εὐδηλον ἔσται σοι τὸ τῆς νῦν προκειμένης ῥήσεως ἀδιόριστον. οὔτε γὰρ εἰς δύο ἐχρῆν διαιρεῖσθαι τὸν ἀνθρώπινον βίον οὔτε ἐπὶ τῶν γερόντων ὑγρὰ καὶ μίλακὰ σώματα εἰρῆσθαι, οὐδ' ὅτι ξηροῖς τὴν κρασιν ἐδόμασι διατητέον αὐτοὺς. τοὺς μέντοι νέους πεπηγότα γήσας ἔχειν τὰ σώματα καὶ τὴν κρασιν εἶναι ξηροὺς εὐδηλός ἐστιν ἐπὶ τῶν ἀκμαζόντων μότων τὸν λόγον πεποιημένους καὶ τούτους ὀνομάσας νέους. παρέλειπεν οὖν τὴν τε τῶν παιδῶν ἡλικίαν καὶ τὴν τῶν παρακμαζόντων, ὡς δὲ ἐγὼ φημι καὶ τὴν ἐνκρατοσίαν γε, ἥτις ἐστὶν ἐν τῷ μεταξὺ τῶν παιδῶν τε καὶ τῶν ἀκμαζόντων. εὐδηλός δ' ἐστὶ καὶ αὐτὸς ὑποπτέων τὸν ἑαυτοῦ λόγον. οὐ γὰρ ἀπλῶς εἶπε τοὺς πρεσβυτέρους τῷ ξηροτέρῳ χρὴ τρόπῳ διαιτῶν, ἀλλὰ προσέθηκε, τὸ πλέον (32) τοῦ χρόνου. τοῦτο δὲ ταῦτόν ἐστι τῷ γά-

entia peculiare senum temperamentum frigidum esse et siccum, humiditatem vero ascititiam propter pituitae recrementorum generationem ipsos habere: digressus etiam inde ad sanitatis tuendae libros una condiscas quis diaetae modus senibus sit praescribendus; luculenter intelliges quod nihil in praescripta serie definitum distinctumque sit. Neque enim bifariam hominum vita dividenda erat; neque senum corpora mollia et humida dicere oportebat; neque quod siccis ipsos temperamento alimentis uti conveniret. Quum enim juvenes dixit compacta corpora habere et temperamento esse siccis, satis constat de florentibus solum verba fecisse et hos nominasse juvenes. Omisit ergo et puerorum aetatem et declinantium, utque ego arbitror et temperatissimam, quae inter pueros et florentes media consistit. Atqui obscurum non est, vel ipsummet orationem suam suspectam habere. Non enim simpliciter ait seniores victu sicciore alendos, sed adjecit, magna ex parte. Idem namque id erat ac si dixisset, non

ναι μὴ διὰ παντὸς, ὅπερ οὔτε τῇ ἔξει τοῦ σώματος οὔτε τῇ ἡλικίᾳ προσέθικεν ἑτέρα, διὰ παντὸς γὰρ χρὴ τὴν οἰκίαν ἐκάστῳ σώματι διαίταν αἰρεῖσθαι.

η'.

[226] Δεῖ οὖν πρὸς τὴν ἡλικίην καὶ τὴν ὥρην καὶ τὸ ἔθος καὶ τὴν χώραν καὶ τὰ εἶδεα τὰ διαιτήματα ποιέεσθαι ἐναρτιούμενον τοῖσι καθισταμένοισι καὶ θύλπεσι καὶ χειμῶσιν. οὕτως γὰρ ἂν μάλιστα ὑγιαίνοιεν.

Καθόλου ὁ λόγος οὗτος εἴρηται πρὸς αὐτοῦ καὶ σαφῶς καὶ ἀληθῶς ἥδη πολλάκις ἐν πολλοῖς ἡμῖν διηनुσμένοις.

θ'.

Καὶ ὁδοιπορεῖν τοῦ μὲν χειμῶνος ταχέως χρὴ, τοῦ δὲ θέρους ἡσυχῇ ἔχειν, ἣν μὴ διὰ καύματος ὁδοιπορεῖν.

perpetuo; quod certe neque habitui corporis, neque aetati alteri appoluit; quoniam suam cuique corpori diaetam semper oportet instituire.

VIII.

Quare pro aetate, tempestate, consuetudine, regione, loco, corporum habitu victus ratio instituenda est, reluctantumque constitutionibus, aestatibus et brumis; ita namque optima valetudo consequetur.

Totus hic sermo et vere et clare ab eo dictus est, jam saepe in pluribus commentariis nobis absolutus.

IX.

Ac hieme quidem celeriter incedendum aestate vero conquiescendum est, nisi per solis ardorem iter sit faciendum.

Ed. Chart. VI. [226.] Galen. V. (32.)

Πῶς ὁδοιπορεῖν χρὴ διδάσκει καθ' ἑκάστην τῶν ὥρῶν. τοῦ μὲν χειμῶνος αἰρούμενον τὸν ξηραίνοντά τε καὶ θερμαίνοντα περίπατον, τοῦ θέρους δὲ τὸν ἐναντίον σκοπὸν ποιεῖν, ἢ μὴ δὲ ἥλιον, γῆσιν, ὁδοιπορεῖν. τηνικαῦτα γὰρ ἐπείγεσθαι χρὴ θάττον ἀπαλλαγῆναι τῆς γιγνομένης κατὰ τὴν τοιαύτην ὁδοιπορίαν ξηρότητός τε καὶ θερμότητος ἐν τῷ σώματι.

Ι.

Δεῖ δὲ καὶ τοὺς μὲν σαρκώδεις θάττον ὁδοιπορεῖν, τοὺς δὲ ἰσχυροὺς ἡσυχέστερον. λουτροῖσι δὲ χρὴ πολλοῖσι χρέεσθαι τοῦ θέρους, τοῦ δὲ χειμῶνος ἐλάσσοσι. χρὴ δὲ τοὺς στρυγνοὺς μᾶλλον λούεσθαι τῶν σαρκωδέων.

Ἡ ταχεῖα κίνησις τὴν θερμασίαν ἐπὶ πλεῖον αὐξάνουσα τήκει τὸ σῶμα. κατὰ δὲ τὰς βραχείας κινήσεις ἢ σύμμετρος θερμασία καὶ τὴν αἱμάτωσιν καὶ τὴν θρόψιν ἐργάζεται βελτίονα καὶ διὰ τοῦτο συναίρεται τοῖς ζώοις εἰς εὐτρογίαν.

Quomodo incedendum sit in quaque anni parte docet. Hieme quidem exiccans calefaciensque ambulatio deligenda; aestate contrarius scopus convenit, nisi per solem, ait, iter faciendum. Tunc enim iter maturandum, ociusque eam quae per hunc incessum oboritur. Siccitatem et calorem vitare oportet.

X.

Corpulentos autem celerius, graciles vero lenius iter facere convenit. Balneis etiam multis per aestatem, at per hiemem paucis utendum. Duris vero magis quam carnofis.

Celer motus calorem plus satis inagens corpus colliquat. Ex lento calor mediocris tum sanguinem felicius generat, tum nutrit plenius; eoque animantibus in probam alimoniam simul vertitur.

ια'.

Ἡμφιέσθαι δὲ χρὴ τοῦ μὲν χειμῶνος καθαρὰ ἱμάτια, τοῦ δὲ θέρους ἐλαιοπινέα.

Τὶ μὲν συνετώτερον ἐπενόησεν ὁ γράψας τοῦ τοῖς ἐξηγηταῖς εἰρημένου πᾶσιν αὐτὸς ἂν εἰδείη. εἰ δὲ τὰ μὲν καθαρὰ διὰ τὸ μᾶλλον θερμαίνειν ἢ καὶ τὸ τὰς διαπνοὰς μὴ κοιλύειν ἀξιοῖ τοῦ χειμῶνος ἀμφιένυσθαι, τὰ δὲ ἐλαιοπινῇ τοῦ θέρους ἢ διὰ τὸ ψύχειν ἢ τὰς διαπνοὰς ἀποφράττειν, οὐκ ἐπαινῶ τὸν λόγον. καὶ γὰρ τῶν καθαρῶν ἱματίων ὅσα πυκνὴν ἔχει τὴν ὑφὴν, καὶ μάλιστα δὲ ἂν ἢ τριβακὰ, ψύχει, τούτων οὖν ἄμειον χρῆσθαι. τὰ γὰρ ἐλαιοπινῇ ὑπερὰ πάντως ἐστίν. οὐδεὶς δὲ τῶν καθαρεῶν ἀνθρώπων ἀνέχεται ὑπερῶν ἱματίων καὶ μάλιστα θέρους. καὶ μέντοι θερμαίνει χρονίσαντα τὰ ἐλαιοπινῇ μᾶλλον τῶν καθαρῶν, εἰ καὶ κατὰ τὴν πρώτην πρόπτωσιν εἴη ψυχρότατα.

XI.

Et hieme quidem vestes puras inducere convenit, aestate vero oleo imbutas.

Quid sane scriptor doctius consideravit eo quod ab omnibus dictum est interpretibus ipse noverit. Nam si puras vestes hieme censet gestandas, quod magis calefaciant vel etiam perspiratum non impediunt, oleo autem infectas per aestatem, aut quod refrigerent, aut quod perspiratum obturent, sermonem non probo. Etenim ex puris vestimentis quae densam ac frequentem filorum texturam habent, maxime vero si fuerint detrita velamina, refrigerant. His igitur uti commodius est. Quippe oleo infecta sordida plane sunt; nemo autem elegantiorum hominum sordidas vestes sustinet, praesertim aestate. Quin etiam infecta puris temporis spatio magis calefaciunt, licet primo occurfu fuerint frigidissima.

ιβ'.

Τοὺς δὲ παχέας χροὴ καὶ ὕποι βοῦλονται λεπτοὶ γενέσθαι τὰς ταλαιπωρίας ἀπάσας νήστιας ἔοντας ποιέεσθαι καὶ τοῖσι σιτίοισιν ἐπιχειρεῖν ἔτι ἀσθμαίνοντας καὶ μὴ ἀνεψυγμένους καὶ προπεπωκότες οἶνον κεκραμένον καὶ μὴ σφόδρα ψυχρόν. καὶ τὰ ὕψα σκευάζειν σησάμοισιν ἢ ἡδύσμασι καὶ τοῖσιν ἄλλοισι τοιοντοτρόποισι. καὶ πίνοντα δὲ ἔστω τὰ προσαγόμενα ὕψα, οὕτω γὰρ ἂν ἀπὸ γε ἐλαχίστων πεμμάτων ἐνεμπίπλυνται.

Τὸ κατὰ τὴν τελευταίαν τῆς ῥήσεως εἰρημένον, τὸ οὕτω γὰρ ἀπὸ ἐλαχίστων ἐνεμπίπλυνται, τινὲς μὲν ἐπὶ πάντων τῶν προειρημένων εἰρηῆσθαί φασι, τινὲς δὲ ἐπὶ τῶν ὕψων μόνον, ἃ διὰ σησάμων τε καὶ τῶν ὁμοίων σκευάζεσθαι κελεύει, καὶ ἄλλον τινῶν πολλῶν. τὰ προειρημένα δ' ἐστὶ τὸ τε νῆστιν γυμνάζεσθαι, κενοῖ γὰρ φανερωῖς τοῦτο, καθάπερ πληροῖ τὸ μετὰ τροφήν. ἔτι τε πρὸς τούτοις τὸ ἀσθμαίνοντας ἀπὸ τῶν γυμνασίων ἐσθίειν, οὐδέπω τῆς ἐπ' αὐ-

XII.

Crassos autem oportet quique tenues fieri volunt eos labores omnes jejunos subire, et adhuc ex labore anhelantes necdum refrigeratos cibum assumere, unumque prius bibere dilutum ac non perfrigidum. Obsonia quoque ex sesamis aut condimentis aliisque id genus apparata assumere. Atque sint pinguia quae obsonia offeruntur: sic enim a paucissimis bellariis impleantur.

Quod in textus sine dictum est, puta, *sic enim paucissimis saturantur*, nonnulli de omnibus commemoratis dictum esse confirmant; quidam de solis obsoniis, quae ex sesamis et similibus aliisque multis quibusdam prae-
parari jubet. Praedicta sunt: *jejunum exerceri*; hoc enim manifesto vacuat, sicut a cibo labor implet. Huc accedit illud, adhuc ab exercitiis anhelantes cibum assumere, calore nondum in eis discussio, neque corpore refrigerato;

τοῖς θερμοσῖας διαπεφορημένης, οὐδὲ ἀνεψυχμένου τοῦ σώματος. ὅπερ ὅτι μὲν αἷτιον γίνεται τοῦ ταχέως ἐμπιπλάσθαι σαφῶς φαίνεται· εἰ δὲ κατ' ἄλλον τινὰ λόγον ὁ τοῦ βιβλίου συγγραφεὺς βούλεται λεπτύνειν αὐτό, τοῦθ' ἡμῖν ἄδηλόν ἐστιν. ὅτι μέντοι πολλοῖς τοῦτο τῶν ἐν τοῖς σπλάγχχοις ἐμφράξεων αἷτιον ἐγένετο, καὶ μάλιστα τῶν κατὰ τὸ ἥπαρ. ἀκριβῶς οἶδα, καθάπερ γε καὶ τὰ μετὰ τροφὴν ὀξεία γυμνάσια. καὶ μέντοι καὶ τὰ λουτρά τοῖς στεναῖς ἔχουσι, κατὰ τὸ ἥπαρ διεξόδους τῆς τροφῆς, ἐμφράξεις ἐργάζεται. λέλεκται δὲ μοι περὶ τούτων ἅμα τοῖς οἰκείοις διορισμοῖς ἐν τῇ τῶν ἱγνικῶν πραγματείᾳ. λοιπὸν δ' ἂν εἴη περὶ αὐτῆς τῆς λείψεως διασκέψασθαι, καθ' ἣν γῆσι καὶ προπεπωκότας οἶνον μὴ πάνν ψυχρόν. ὥς γὰρ ψυχρόν μὲν εἶναι κελεύειν αὐτόν, οὐ πάνν δὲ ψυχρόν, οὕτως ἐποίησατο τὸν λόγον· οὐ πάνν δὲ ὅλως ἀξιῶ μετὰ τὰ γυμνάσια πίνειν οἶνον εὐθέρως, ἀλλ' ὑδωρ πρότερον, ὥσπερ καὶ οἱ ἀθληταὶ ποιοῦσι ταυτὶ τῇ πείρᾳ δεδιδαγμένοι. κεφαλῇς τε γὰρ ἄπτεται οἶνος καὶ εἰ μετὰ τὸ βαλανεῖον εὐθέρως πίνοιτο, πρότερος τῶν ἄλλων

quam causam esse, quo quis celeriter impleatur manifeste apparet. Si vero alia quadam ratione hujus libri auctor corpus attenuare conatur, id nobis obscurum est. Quod tamen plerisque hoc obstructions in visceribus ac maxime in hepate produxit, accurate novimus: quemadmodum et celeres a cibo exercitationes. Adde etiam quod balnea arctos in jecinore transitus alimenti habentibus obstructions efficiunt. Dictum est mihi de his omnibus simul cum peculiaribus distinctionibus in opere de sanitate tuenda. Restat ut de ipsa verborum serie disceptemus, ubi ait: *et vinum non perfrigidum prius bibere*. Ut enim frigidum esse jubet, non autem insigniter frigidum, ita sermonem deduxit. Atqui non prorsus copiosum vinum ab exercitiis statim bibendum censet, sed aquam prius; quemadmodum athletae faciunt, id experientia edocti. Caput enim vinum conscendit et si post balneum statim ante alios omnes cibos et potus bibatur. Non tamen frigidae potio ab exercitiis, nisi calidum praebibas, tuta est.

Ed. Char. VI. [227. 228.] Galen. V. (32.)
 ἀνάγκη ἐκδιδόναι τε καὶ πορεύεσθαι. οὐ μὲν γὰρ ἡ τοῦ
 ψυχροῦ πύσις ἐπὶ τοῖς γυνεσποῖς ἄνεν τοῦ προσιέναι θέρμην
 ἀβλαβὴς ἐστὶ. βιάσκει γὰρ καὶ αὐτὴ σαφῶς τὴν γαστέρα
 τε καὶ τὸ ἥπαρ, τινῶν δὲ καὶ τὰ νεύρα. καὶ μέντοι καὶ
 τὰς ἑξέεις ὁ ψυχρὸς οἶνος ἐπιτοκοῖ. βούλεται δὲ ὁ ταῦτα
 γράψας ἐκλύειν αὐτάς. μή τι οὖν ἐτέρως μὲν ἦν γεγραμμέ-
 νον, ἤμαρτε δὲ ὁ μεταγραψάμενος αὐτό. ποῖλα γὰρ ὁρᾶται
 τοιαῦτα καὶ νῦν γινόμενα καὶ θεὸν ἀντὶ τοῦ μήθ' ὅπως θεο-
 μήν αὐτοὶ γράψαι. καὶ ἅπαν τοιαῦτα. ὁ γὰρ ἀσθέναι νο-
 σιν ἔτι διδόναι τὴν τροφήν ἀξιῶν, αἰμῶν πολλῶν ὄντος με-
 στοῦ τοῦ σώματος. βουλήσεται δὲ καὶ δι' οἶνον ποσὶς νιγ-
 μοῦ πληρῶσαι μᾶλλον αὐτούς. περικύτος δὲ τοῦ πάν-
 θερμου παραπλήσιος τῇ ψυχρῇ σιναγεῖν καὶ τοιοῦν τὴν
 γαστέρα, φιλάττεται προῖσαι τοῦτο.

17.

[128] Ἀλλὰ καὶ μονοσιτέειν καὶ αἰουτέειν καὶ σκληροκυτέειν
 καὶ γυμνὸν περιπατέειν, ὅσον οἶόν τε μάλιστα εἶη.

Nam et ipsa ventrem, tum jecur manifesto laedit, quo-
 rumdam quoque nervos. Attamen habitus frigidum vinum
 corroborat. Vult autem horum scriptor ipsos solvere.
 Forsitan alio modo quid scriptum erat; verum peccavit
 qui idem postea apposuerit. Multa liquidem ejusmodi
 etiamnum accidere videntur; cum pro eo quod est, neque
 ex toto calidum, non perfrigidum scribere ipsum conve-
 niat. Nam qui cibum adhuc aschelantibus offerendum
 iudicat, corporari videlicet multis vaporibus pleno, vult
 etiam vini calidi potione magis ipsos implere. Quum
 autem percalidum frigido similiter contrahat ventrem et
 corrumpet, idem efficere observatur.

XIII.

Sed et semel tantum die cibum assumere, supersedere bal-
 neis, duriter cubare nudumque obambulare, quoad ejus
 fieri queat, oportet.

Κάλλιον ἂν ἦν εἰρησθαι πρὸς αὐτῷ μὴ μονοσιτέειν, ἀλλ' ὀλιγοσιτέειν. ἔνιοι γὰρ τῶν μονοσιτούντων πολὺ πλείω προσφέρονται τῶν δις σιτουμένων. ὥσπερ δὲ τὸ λουτρὸν ἐκθερμαῖνον τὸ σῶμα καὶ μάλιστα τοῦκτός, εἰς ἀνάδοσίν τε τροφῆς καὶ πρόσθεσιν τῶν ἀναδοθέντων συντελεῖ, κατὰ τὸν αὐτὸν λόγον ἢ ἀλousία τοῖς ἐναντίοις συναίρεται. καὶ ἡ σκληρο- (33) κοιτία δὲ λυπεῖ καὶ συνέχει καὶ σφίγγει τὸ σῶμα καὶ διὰ τοῦτο τὴν εἰς πᾶν μέρος ἐπίδουσιν αὐτοῦ κωλύει. κατὰ δὲ τὸν αὐτὸν λόγον καὶ τὸ γυμνὸν περιπατεῖν ψύχει μὲν ἅπαντα τὰ μετὰ τὸ δέρμα μόρια. συνελκύει δὲ εἰς τὸ βάθος καὶ τὰ σπλάγχνα τὴν θερμασίαν, ὥς πέττεσθαι μὲν καλῶς τὰ σιτία, τὴν δὲ πάντη φορὰν αὐτῶν κωλύειν.

ιδ'.

Ὅκοσοι δὲ βούλονται λεπτοὶ ὄντες παχύτεροι γενέσθαι, τὰ τε ἄλλα ποιεῖν τὰναντία ἐκείνοισι οἷσιν ἔφην καὶ ῥῆστιν μηδεμίην ταλαιπωρίην ποιεέσθαι.

Melius dixisset cibi modicum sumere quam semel tantum cibum sumere. Quidam enim semel die cibum tantum multo plura assumunt, quam qui bis eo utuntur. Quemadmodum lavacrum corpus excalfaciens, praefertim extrinsecus, ad alimenti distributionem et distributorum appositionem conducit; eadem ratione lotionis penuria contraria perficit. Durum cubile corpus molestat, contrahit et adstringit, ideoque in omnem partem incrementum ipsius impedit. Eadem ratione nudum obambulare omnes summus ad cutem partes refrigerat; calorem etiam in altum et viscera cogit, ut cibi probe quidem concoquantur; verum in omne corpus ferri prohibet.

XIV.

Qui vero tenues quum sint crassiores effici volunt, tum alia his contraria facere, tum jejunos nullam exercitationem ipsos subire oportet.

Ed. Chart. VI. [228.]

Galen. V. (33.)

Τάναντία τῶν εἰρημένων τοῖς παχέσιν ἐστὶ τὸ μήτε ἀσθμαίνοντας ἐπιχειρεῖν τοῖς σιτίοις, ἀλλ' ὅταν ἤδη κατὰ φύσιν ἀναπνέωσι, μήτε μονοσιεῖν, ἀλλ' ἤτοι δις ἐσθίειν ἢ καὶ τρίς. οὕτω δὲ καὶ ταῖς ἀλουσίαις τάναντία ποιῶν λούσεται δις, ἐξ ἅπαντος μὲν ἐπὶ τροφῇ χρόνου τὸ δεύτερον λουτρὸν περιλαμβάνων, ἔσθ' ὅτε δὲ καὶ τὸ πρῶτον. οὕτω δὲ καὶ τὰ γυμνάσια βραχέα τε γυμνάσεται καὶ βραδέα καὶ μετὰ τροφήν. κατὰ δὲ τὸν αὐτὸν λόγον καὶ τὸ μαλακῶς κοιμᾶσθαι καὶ μὴ γυμνὸν ὀμιλεῖν τῷ περιέχοντι, τούτοις ἐστὶ χρήσιμον. διὰ τοῦτο γοῦν καὶ αἱ γυμναστὰὶ τὰ μὲν μετὰ τοῦ προσάπτεσθαι καὶ σωματομαχεῖν, οὕτω γὰρ ὀνομάζουσιν αὐτοὶ τινα γινόμενα γυμνάσια, περιλαμβάνουσιν, ἐφ' ὧν σαρκῶσαι θέλουσι, φυλατιζόμενοι γυμνοὺς γυμνάξουσιν αὐτοὺς τὸ σῶμα καὶ μὴ μετὰ συμπλοκῆς. ἔμπαλιν δὲ ὅσους λεπτῦναι βούλονται, μετὰ τοῦ ταχέος γυμνασίου καὶ χωρὶς τῆς πρώτης συμπλοκῆς γυμνάζουσιν.

ιε'.

Τοῖσι δὲ ἐμέτοισι χρὴ καὶ τοῖσι κατακλύσμασι τοῖσι τῆς

Contraria superioribus crassis sunt; neque anhelantes ex labore epulas assumere, sed ubi jam secundum naturam respiraverint; neque semel tantum cibum sumere, verum aut bis aut etiam ter comedere. Sic abstinentiae balneorum contraria qui facit, bis lavabit, semper autem ab epulis alterum lavacrum ingrediens, nonnunquam et primum. Pari modo ad exercitia modica, lenta, eaque post cibum accedet. Eadem vero ratione molliter cubare, non sine vestibus ambulare in aëre his conducit. Propterea gymnastiae nonnulla exercitia, quae manuum confertione et corporum pugna, sic enim vocant ipsi, contingunt, adhibent in iis quos carne implere conantur, vitantes ne corpore nudo exercendi incedant, neque cum complexu. E contrario, quos extennare volunt, celeri exercitio et citra primum complexum movent.

XV.

Vomitionibus autem et infusis alvum eluentibus sic uten-

κοιλίης, ὥδε χρέεσθαι ἕξ μῆνας τοὺς χειμερινοὺς ἐμείναι· οὗτος γὰρ ὁ χρόνος φλεγματοπρότερος τοῦ θερινοῦ καὶ τὰ νοσήματα γίνεται περὶ τὴν κεφαλὴν καὶ περὶ τὸ ἡνριόν τοῦτο τὸ ὑπὲρ τῶν φρενῶν. ὅταν δὲ ἡ τὸ θάλπος, τοῖσι κατακλύσμασι χρέεσθαι. ἡ γὰρ ὥρη καυματώδης καὶ χολωδέστερόν ἐστι τὸ σῶμα καὶ αἱ βαρύντητες ἐν τῇ ὀσφύϊ καὶ ἐν τοῖσι γούνασι καὶ θερμὰ γίνονται καὶ ἐν τῇ γαστρὶ στρόφοι [229] γίνονται. δεῖ οὖν τὸ σῶμα ψύχειν καὶ τὰ μετεωριζόμενα κάτω ὑπάγειν ἀπὸ τῶν χωρίων τουτέων.

Τίνα καλεῖ κατακλύσματα διὰ τῶν ἐφεξῆς ἐδήλωσεν αὐτός. τὰ τε ἀπὸ τῶν γαλάκτων εἰπὼν καὶ τὸ ἀπὸ τῶν ἔρεβίνθων ἐψημένον ὕδωρ ἄλμην τε καὶ θάλασσαν. ἕτερα γὰρ ἐστὶ τούτων τὰ καθαίροντα φάρμακα κενωτικὰ τοῦ παντός σώματος ὄντα. ὥσπερ οὖν τὰ βαλανεῖα κατακλύζειν οἱ βαλανεῖς λέγουσι, τῶν ἐν αὐτοῖς λίθων ἀποπλένοντες τὸν πηλὸν καὶ τὸν ῥύπον, οὕτω καὶ τὰ τῆς γαστρὸς τε καὶ τῶν

dum. Sex hibernis mensibus vomitus ciendus, id enim tempus aestivo pituitae plus accumulat et capite morbi et regionem quae supra septum transversum est, obfidant. At quum aestatis fervor adsit, cataclysmatis utendum. Haec enim tempestas aestuosa est et corpus biliosum magis redditur, gravitates etiam lumbos et genua infestant, calores oboriuntur, ventris tormina concitantur. Corpus igitur refrigerandum et qua sursum attoluntur, deorsum ex istis locis deducenda.

Quae cataclysmata, id est ablutiones, vocet, sequentibus ipse declaravit; nempe quae ex lacte conficiuntur et cicerum decoctionis aquam; ad haec muriam et marinam. Diversa namque ab his medicamenta sunt purgantia, quae universum corpus evacuant. Quemadmodum igitur balneatores balnea dicunt abluere, quum lapidum in eis lutum et fordes abliergent, ita ventris intestinorumque

Ed. Chart. VI. [229.]

Galen. V. (33.)

ἐντέρων κατακλύσματα, περιπλύνει τὸ φλέγμα καὶ τὴν χο-
λὴν αὐτῶν. ἐπεὶ τοίνυν ἐν τῷ χειμῶνι φλέγμα γεννᾶται
κατὰ τὴν κοιλίαν, ἐκκενοῦν αὐτὸ διὰ τῶν ἐμέων συμβου-
λεύει. τοῦ θέρους δὲ τὴν ἐπιπολάζουσαν ἄνω χολὴν ἀντι-
σπᾶν κάτω. καθαίρειν μέντοι τὸ σίμπαν σῶμα βουληθέν-
τι σοι θέρους μὲν διὰ τῆς ἄνω, χειμῶνος δὲ διὰ τῆς κά-
τω κοιλίας φαρμακευτέον, ὥς ἐν ἀφορισμοῖς εἴρηται. τὰ
μὲν γὰρ ἤδη πλεονάζοντα ἢ κάθαρσις ἱᾶται διὰ τῶν χω-
ρίων ἢ ῥέπει τὴν κάθαρσιν ποιούμενος. ἀκτέα γὰρ ἢ ῥέπει διὰ
τῶν συμφερόντων χωρίων. ὅσα δὲ κοιλῦσαι θέλεις αὐξή-
σθηναι, διὰ τῶν ἀντικειμένων χωρίων ἀντισπᾶν προσήκει.

ιστ'.

"Ἐστω δὲ τὰ κατακλύσματα τοῖσιν μὲν παχυτέροισι καὶ
ὕγροτέροισιν ἁλμυρότερα καὶ λεπτότερα, τοῖσι δὲ ξηρο-
τέροισι καὶ προσεσταλμένοισι καὶ ἀσθενεστέροισι λιπαρότερα
καὶ παχύτερα. ἔστι δὲ τῶν κατακλυσμάτων λιπαρὰ καὶ πα-
χέα τὰ ἀπὸ τῶν γαλάκτιων καὶ ἀπὸ ἐρεβίνθων ὕδωρ ἐφθέν καὶ

infusa pituitam et bilem ipsorum detergent. Quoniam
itaque pituita per hiemem in ventriculo generatur, eva-
cuari ipsam vomitu consulit. Aestate bilem sursum con-
fcedentem deorsum revelli. Attamen ubi totum corpus
purgare volueris, aestate per superiorem, hieme per infe-
riorem ventrem purgandum est; sicut in aphorismis di-
ctum invenimus. Etenim jam abundantibus purgatio per
loca quo vergunt adhibita medetur. Quippe ducenda quo
vergunt per loca idonea. Quae vero ab incremento pro-
hibere velis, per opposita revellere conducit.

XVI.

Sint autem cataclysmata crassioribus quidem et humidio-
ribus magis salsa et tenuiora, siccioribus vero et graci-
lioribus et imbecillis pinguiora et crassiora. At infusa
sunt pinguia et crassa quae ex lacte parantur, et aqua

τῶν ἄλλων τῶν τοιούτων, τὰ δὲ λεπτὰ καὶ ἀλμυρὰ ἀλ-
μη καὶ θάλασσα καὶ τὰ τοιαῦτα.

Τὰ τμητικώτερα μὲν ἐπὶ τῶν παχυτέρων ἀξιοῖ προσφέ-
ρειν, φλεγματικώτεροι γὰρ οὗτοι· τὰ λειότερα δ' ἐπὶ τῶν
ἰσχνῶν, ὡς ἂν χολωδεστέρων ὄντων. ὅποῖαι δὲ εἰσιν ἐκατέ-
ρων αἱ ὕλαι, διὰ τῆς ἐχομένης ῥήσεως ἐδήλωσεν, ἐξηγή-
σεως οὐ δεομένης· διὸ καὶ παραλιπὼν αὐτὴν ἐπὶ τὰ συνεχῇ
τρέφομαι.

ΙΖ'.

Τοὺς δὲ ἐμέτους ᾧδε χρὴ ποιέεσθαι. ὅσοι μὲν τῶν ἀνθρώ-
πων παχές εἰσὶ καὶ μὴ ἰσχροὶ, νήστιες ἐμούντων, δρα-
μόντες ἢ ὕδοιπορήσαντες διὰ τάχους κατὰ μέσον τῆς
ἡμέρας.

Ἐντεθερμάνθαι βούλεται τὸ σῶμα τοῖς παχέσιν, ἐμῆν
μέλλουσιν ἔνεκα τῆς χύσεως τῶν φλεγματικῶν χυμῶν, οὓς

*cicerum cocta caeteraque id genus. Tenuia vero et
falsa muria, aqua marina et quae sunt ejusmodi.*

Quae magis incidunt cataclysmata corpulentioribus
adhibenda existimat, hi namque sunt pituitosiores. Leni-
ora vero gracilibus, ut qui sunt biliosiores. Porro quales
amborum sint materiae, ex verbis proximis constat, adeo
ut interpretationem non requirat. Quamobrem iis reli-
ctis ad sequentia me convertam.

XVII.

Vomitus autem hoc modo provocandi sunt. Qui homines
obesi sunt ac minime tenues, jejuni vomant a cursu
aut celeri deambulatione circa meridiem.

Excalefactum esse corpus obesum, qui vomituri sunt,
praecipit, ut humores pituitosi, quos crassi copiosos ha-

Ed. Chart. VI. [229. 230.]

Galen. V. (33.)

πλείους ἔχουσιν οἱ παχεῖς. ἀλλὰ καὶ ἡ τῶν ἀγγείων ἀνα-
στόμωσις ἀπάντων τε τῶν κατὰ λεπτὸν πόρων ἀραιώσις
οὕτως ἂν μάλιστα γένοιτο. χρήσιμα δὲ ταῦτα πάντα πρὸς
τὸ ῥαδίως τε καὶ ἀλύπως γίνεσθαι τὸν ἔμετον.

ει'.

[230] Ἔστω δὲ ἡμικοτύλιον ὑσώπου τετριμμένου ἐν ὕδα-
τος χοεῖ καὶ τοῦτο ἐκπιέτω, ὅξος παραχέων καὶ ἄλας
παραβάλλον, ὅπως ἂν μέλλῃ ἡδιστον ἔσεσθαι.

Ὅτι τμητικὸν εἶναι βούλεται τὸ πόμα καὶ δι' ἣντινα
αἰτίαν οὐκ ἄδηλον. ἐπεὶ γὰρ οἱ παχεῖς ἄνθρωποι καὶ τοὺς
χυμοὺς ἔχουσι τοῦπίπαν παχεῖς τε καὶ ψυχροὺς καὶ τινὰς
αὐτῶν καὶ γλίσχρους, διὰ τοῦτο τμητικὸν εἶναι κελεύει τὸ
ποτὸν αὐτῶν. ὁπόσον δὲ τι τὸ πληθὺς δίδωσιν οὗ συντί-
θησι πόματα, οὐκ ἀκριβῶς ἔχω φάναι, διὰ τὸ μέτρον ἔστιν
ὅτε, ὃ καλοῦσι χοεῖα, μὴ τὸ αὐτὸ μέγεθος ἔχειν παρὰ πᾶ-
σιν. εἰ δὲ τὸν Ἀιτικὸν κελεύει πίνειν, οὐ πάνυ συντίθεμαι

bent, diffundantur. Quin et vaforum adapertio omnium-
que angustorum meatuum raritas sic potissimum queat
accidere. Caeterum haec omnia ad vomitum facilem
citraque molestiam excitandum conducunt.

XVIII.

*Hyssopi hemina dimidia in aquae congio contriti potui
exhibeatur, affuso aceto et addito sale, quo fiat
jucundissima.*

Quod potum incidentem esse cupiat et quam ob cau-
sam haud obscurum. Quoniam enim crassi homines
crassos etiam humores et frigidos et quosdam eorum vi-
scosos plerumque habent, ideo potionem ipsorum inciden-
tem esse jubet. Quantam vero copiam illius, unde con-
ficit potum, exhibeat, non exacte possum dicere; quod
mensura quam interdum congium nominant, non eandem
apud omnes habeat magnitudinem. Si vero Atticum

τῷ ἔθει, πολὺ γὰρ εἶναι μοι δοκεῖ. σὺνηθεις μέντοι τοῖς παλαιοῖς ἦν, εἴτε ὀρῶν γάλακτος εἴτε τοιοῦτό τι κατὰ κλύσματι προεῖλοντο χρῆσθαι, ἀμπολὺ τῷ πλήθει διδόναι.

ιθ'.

(34) Πινέτω δὲ τὸ μὲν πρῶτον ἡσυχέστερον, ἔπειτα δὲ ἐπὶ θάσσον.

Ἐὰν μὲν οὖν ἐν ἀρχῇ πῆλ λάβρως, εὐθέως ἐμεῖται, πρὶν ἐκπῆν τὸ πᾶν, ἀπορῥύψαι τε τοὺς ἐν τῇ γαστρὶ χυμοὺς, οἷς συνεκκενοῦνται καὶ οἱ κατὰ τὰς πρώτας γλέβας. ἐὰν δὲ ἐν ἀρχῇ μὲν ἡσυχέστερον, ὕστερον δὲ πλεῖον πάντως πῆλ, οὕτω δυνησεται χρόνῳ τε συμμέτρῳ κατασχεῖν, ὁρμήσει τε πρὸς ἕμετον ἐν καιρῷ διὰ τὸ πίνειν ἀθροώτερον ὕστερον.

κ'.

Οἱ δὲ λεπτότεροι καὶ ἀσθενέστεροι ἀπὸ σιτίων ποιέσθω-

bibere praecipiat, non admodum consuetudini consentit. Multum namque esse mihi videtur; et si apud veteres moris erat, sive lactis sero sive huiusmodi quodam cataclysmate volebant uti, permultum id exhibere.

XIX.

Ac primum quidem sensim, deinde vero celerius ebibatur.

Si igitur initio bibat affatim, mox evomet ac prius quam totum ebiberit; projicietque humores in ventriculo contentos; cum quibus et in primis venis recepti evacuantur. Quod si primum lentius, dein copiosius bibat, et tempore mediocri continere poterit et tempestive ad vomitum incitabitur; eo quod postea confertim magis biberit.

XX.

Graciliores autem et imbecilliores a cibis hunc in modum

Ed. Chart. VI. [230. 231.]

Galen. V. (34.)

σαν τὸν ἐμειον τρόπον τοιῷδε. λουσάμενοι θερμῷ προ-
πιέτωσαν ἀκρήτου κοιτύλην, ἔπειτα σιτία παντοδαπὰ ἐσθι-
έτωσαν καὶ μὴ πινέτωσαν ἐπὶ τῷ σιτίῳ, μὴδὲ ἀπὸ τοῦ
σιτίου, ἀλλὰ ἐπισχέτωσαν ὅσον τέσσαρα σιάδια διελθεῖν.
ἔπειτα δὲ συμμιξας οἶνους τρεῖς πίνειν διδόναι αὐστηρὸν
καὶ γλυκὺν καὶ ὀξύ. πρῶτον μὲν ἀκρητέστερον καὶ καὶ
ὀλίγον καὶ διὰ πολλοῦ χρόνου. ἔπειτα δὲ ὑδαρέστερόν τε
καὶ θαῦσον καὶ κατὰ πολλόν.

Λουσάμενον θερμῷ προπίνειν ἄξιόν πόματος ἀκρατε-
στέρω, λογισμῷ τοιῷδε χρώμενος, ὡς ἂν εἰκάσειέ τις. ἐκ
τοῦ θερμοῦ λουτροῦ θερμαίνεται πᾶν τὸ σῶμα καὶ οἱ χυ-
μοὶ χέονται καὶ χαλαρὰ γίνονται τὰ ἀργεῖα, τὰ αὐτὰ δὲ
ταῦτα καὶ ὁ ἀκρατέστερος οἶνος ἐργάζεται, μετὰ τοῦ καὶ
ῥωννύναι τὴν δύναμιν, ἧς μάλιστα φροντίζειν ἔοικεν ἐπὶ
τῶν ἰσχνῶν. ἔπειτα, [231] γρησὶ, σιτία παντοδαπὰ ἐσθι-
έτωσαν. τοῦτον δὲ λογισμὸν οὐ τὸν αὐτὸν πάντες ἔγραψαν
οἱ ἐξηγησάμενοι τὸ βιβλίον. ἐνίοις μὲν γὰρ αὐτῶν δοκεῖ
διδόναι παντοδαπὰ, διότι σιασιάζοντα πρὸς ἄλληλα ῥῆον εἰς

concitent: loti calida meri heminam praebibant, mox
cibos cujusvis generis comedant, neque inter cibos, ne-
que a cibus bibant, sed se contineant quanto tempore
quis quatuor stadia percurrat. Deinde triplex illis
vinum in potum permiscebis, austerum; dulce et aci-
dum, primum quidem meracius, sensim et ex magno
intervallo: deinde vero dilutius, celerius et affatim.

Jubet hic calida lotum meracius praebibere; hac, ut
conjecture possum, ratione usus, quod ex calida lotione
totum corpus incalescat et humores diffundantur vaseque
laxiora fiant. Eadem vero haec et vinum meracius effi-
cit; praeterquam quod facultatem corroborat; ejus ratio-
nem in gracilibus habere oportet. Postea cibum varium
assumant, inquit, ejus causam omnes expositores non
eandem tradiderunt. Quibusdam enim illorum varia
exhiberi videntur, quod invicem luctantia facilius vomit-

ἔμετον ὀρμῇ, τισὶ δὲ ὑπὲρ τοῦ πλείον προσενεγκέσθαι. τὰ γὰρ ἀπλᾶ καὶ μονοειδῆ ταχέως ἐμπίπλησιν, οὐκ ἔῃ δὲ πίνειν εὐθέως αὐτοὺς, ἵνα μὴ ταχέως ἐπιπολάσῃ τὰ σιτία, ὃ οὐ βούλεται. διὰ δὲ τὸ μὴ γενέσθαι τοῦτο καὶ χρόνον τινὰ μεταξὺ πρὸς τὴν θρέψιν αὐτάρκη διατρίβειν ὀρίζει καὶ τὸν χρόνον δὲ αὐτὸν εἶπεν, ὅσον τεσσάρων σταδίων διελθεῖν. ἐπὶ δὲ τοῦτοις, οὕτω προαχθεῖσι, δίδωσι τὸ ποτὸν, οἶνους τρεῖς διαφέροντας ἀλλήλων κατὰ ποιότητα. κελεύει γὰρ εἶναι τὸν μὲν τινα τῶν οἶνων αὐστηρόν, τὸν δὲ γλυκύν, τὸν δὲ ὀξύν. οὐκ εἰπὼν οὐδὲ ἐνταῦθα τὴν αἰτίαν, δι' ἣν οὕτως ἐκέλευσεν. οἱ δ' ἀπομαντευόμενοι τῆς γνώμης αὐτοῦ φασὶ τὸν μὲν αὐστηρόν διδόναι ῥώμης ἕνεκα τῶν ὀργάνων, δι' ὧν ὁ ἔμετος ἔσται, τὸν δὲ γλυκύν ἵνα εἰς ἔμετον ὀρμήσῃ καὶ διὰ τὸ χεῖν τοὺς χυμοὺς τὸν γλυκύν οἶνον, τὸν δ' ὀξύν ἵνα ἀπορρόυψῃ τὰ ἐμπεπλασμένα τῇ γαστρί. τάχα γοῦν καὶ τὰ σιτία παντοδαπὰ κατὰ τὰς ποιότητας ἐκέλευσε λαμβάνειν αὐτοὺς, ἵνα τὰ μὲν ῥώσῃ τὴν γαστέρα, τὰ δὲ εἰς ἔμετον παροξύνῃ, τὰ δὲ ἀπορρόυψῃ τοὺς ἐμπεπλασμένους χυμοὺς.

tum concitent, aliis quod plus ingeratur. Nam simplicia ejusdemque speciei celerius implent. Verum iis statim bibere non permittit, ne cibi mox supernatent; quod fieri nequaquam velit. Atque ideo tempus aliquod interea, quod ad nutritionem sufficiat, consumendum praeestitit; nempe quo stadia quatuor perficias. His ita praemissis, potum adjicit, terna vina, qualitate invicem differentia. Jubet enim aliquod ipsorum esse austerum, aliud dulce, aliud acidum; non relata ne hic quidem causa cur ita injunxerit. Qui vero divinant ipsius sententiam, ajunt austerum instrumentis corroborandis, per quae vomitus accidet, exhiberi; dulce, ut vomitum incitet et humores diffundat; acidum demum, ut quae ventriculo sunt infixa detergat. Forfan igitur cibos omnium qualitatum genere ipsos assumere jussit, ut ventriculum alii confirment, alii ad vomitum proritent, alii succos infartos abstergant. Quod autem saepius dicere soleo in sociorum amicorumque consortio, id nunc quoque dicam. Non parum mihi

Ed. Chärt. VI. [231.]

Galen. V. (34.)

ὅπερ δὲ λέγω πολλάκις ἐν ταῖς πρὸς τοὺς ἐταίρους τε καὶ τοὺς ἄλλους φίλους συνουσίαις, ἐρῶ καὶ νῦν. οὐ σμικρά μοι δοκοῦσιν ἀμαρτάνειν οἱ τὴν δογματικὴν αἵρεσιν ἄνδρες πρæsβεύοντες, ἅτεν τοῦ τὸν λογισμὸν εἰπεῖν ὧν συμβουλευουσιν, ἀποφαινόμενοι καθάπερ τινὰ προστάγματα βασιλικά. βέλτιον γὰρ ἢν ἐκάστου τῶν πραττομένων αὐτὸν τὸν γράψαντα τὸ βιβλίον εἰπεῖν τὴν δύναμιν, ὥς Ἱπποκράτης ἐποίησεν ἐν τῇ περὶ διαίτης ὁξέων, ἐπὶ τῆς πτισάνης εἰπών. τὸ γὰρ γλίσχρον αὐτῆς λείον καὶ προσηνές καὶ συνεχές ἐστι καὶ ὀλισθηρὸν καὶ πλαδαρὸν μετρίως καὶ ἄδιψον καὶ εὐέκπλυτον, εἴ τι καὶ τούτου προσδέοι καὶ οὔτε στύψιν ἔχον, οὔτε ἄραδον κακὸν, οὔτε ἀνοιδίσκεται ἐν τῇ κοιλίᾳ. οὕτως δὲ καὶ περὶ μελικράτου καὶ οἴνου καὶ ὀξιμέλιτος, ἔτι τε λονιτρῶν ἔγραψεν, ὥστε ἀρχὴν ἔχειν ἡμᾶς τῆς ὁδοῦ καθ' ἣν ἀκολουθῶς τῇ συγγραφεῖ τῶν οὐκ εἰρημένων ὑπ' αὐτοῦ προσθῶμεν τινα. καὶ νῦν οὖν εἰρηκότις αὐτοῦ ἄλλα, χωρὶς τοῦ τῆς αἰτίας λογισμοῦ καὶ μέντοι ὥς ἦτοι πίνειν ἔνεστι τὸν οἶνον πρῶτον μὲν ἀκρητέστερον καὶ κατ' ὀλίγον καὶ διὰ πολλοῦ, ἔπειτα δὲ ὑδαρτέτερόν τε καὶ θᾶσσον καὶ κατὰ πολλόν. ἡμᾶς

videntur errare viri qui sectam dogmaticam profitentur, eo quod citra rationem prolatam, ea quae consulunt, haud aliter quam regia quaedam decreta pronunciant. Praeslitterat enim cujusque rei vim operis auctorem explicasse, sicut Hippocrates in libro de ratione victus in morbis acutis facitavit, ubi ptisanæ meminit. Nam viscositas ejus lenis, continua, jucunda, lubrica et modice laxa est, sitim arcet et ubi ablutione opus est, facile descendit; non adstringit, non vellicat graviter, neque in ventre tumescit. Sic idem de aqua mulsa, de vino, de oxymelite, item de lavacris conscripsit. Itaque viae jam nos principium habemus, qua post auctorem nonnulla ab ipso praetermissa adjiciemus. Atqui dicta sunt omnia praeter causae rationem. Siquidem quod vinum bibere meracius primum, sed modice et paulatim retulerit, postea dilutius, celerius et copiose, explorare nos oportet qua id sententia ille scripserit. Verum alias exploratio tota res est

δεῖ στοχαζεσθαι τῆς γνώμης αὐτοῦ, καθ' ἣν ἔγραψεν. ἔστι δὲ καὶ ἄλλως μὲν ἅπας στοχασμὸς ἀμφίβολον πρᾶγμα· μάλιστα δὲ ὅταν ἔτ' ἀνθρώπου γνώμη ἡγνόηται. τὸ μὲν οὖν ὑδαρέστερον πίνειν τὸν οἶνον καὶ θᾶσσον καὶ κατὰ πολλὸν εἰκότως ἀν εἰρησθαι δόξειεν ἐπὶ τῶν ἐμείν ἐθελόντων, εἴπερ γε καὶ τὰν-
αντία τοῖς κατασχεῖν βουλομένοις καὶ πέμψαι τὴν τροφὴν ἔστιν ἐπιτήδεια, τό τε ἀκρατέστερον καὶ κατ' ὀλίγον καὶ διὰ πολλοῦ. διὰ τί δ' ὅλως τὰ πρὸς τὸ κατασχεῖν ἀρμότιοντα πρῶτα παρ-
έλαβεν ἐπὶ τοῦ μέλλοντος ἐμείν ὀλίγον ὕστερον, οὐκ ἔχομεν εἰ-
πεῖν τι πιθανόν. ἴσως δ' ἐκείνῳ τῷ γράψαντι ταῦτα πιθα-
νὸν ἐδόκει τὸ καὶ τῶν ἐξηγητῶν ἐνίοις ἀρέσκον. ἐπειδὴ βού-
λεται μὴ καταλύεσθαι τὴν δύναμιν τῶν λεπτῶν ἀνθρώπων ὑπὲρ ὧν ταῦτα γράφει, διὰ τοῦτ' οὖν πρῶτην ἐκείνην ῥώννυ-
σιν, εἰδ' οὕτως ἐπὶ τὰ τὸν ἕμετον κινεῶντα παραγίνεται. ἀλλ'
εἰς τὸ ῥωσθῆναι τὴν δύναμιν αὐτάρκης ἢ ὁ ἐπὶ τῇ τῶν σι-
τίων προσφορᾷ χρόνος. ἄλλο δὲ ἄλλῳ πιθανόν, ὥς ἔφην,
ἔστιν, οὐκ ἀποτεμνημένον, ὥς ἔν τι, καθάπερ τὸ ἀναγκαῖον, ὃ
κατὰ τὰς ἐπιστημονικὰς ἀποδείξεις βεβαιοῦται.

ambigua, maxime vero quum hominis sententia adhuc sit incognita. Dilutius igitur vinum bibere et ocius, tum copiose, merito dictum videbitur de his qui vomitum expetunt. Siquidem contraria cohibere ipsum volentibus et alimentum concoquere sunt idonea; puta, meracius, modice et paulatim bibere. Cur autem omnino ad coërcendum accommoda primum in eo qui paulo post vomiturus est, usurpavit, probabile nihil dicere possumus; forsan hinc auctori probabile videbatur, quod etiam interpre-
tum nonnullis placet; quia virtutem tenuium hominum, de quibus haec scribit, dissolvi nolit, ideo primum illam corroborat; mox ita ad vomitum cientia proficiscitur. Sed ad vires firmandas tempus a cibis oblatis suffecerat. Porro ad vires firmandas tempus a cibis oblatis suffecerat. Porro aliud alii probabile, ut dixi, est, non absectum, ceu unum quoddam, sicut necessarium, quod scientificis demonstrationibus confirmatur.

κα'.

[232] "Ὅστις δὲ εἴωθε τοῦ μηνὸς δις ἐξεμεῖν, ἄμεινον ἐφεξῆς ποιέσθαι τοὺς ἐμέτους ἐν δυσὶν ἡμέρησι μᾶλλον ἢ διὰ πεντεκαίδεκα. οἱ δὲ πᾶν τὸνναντίον ποιέουσιν.

Καὶ τούτων τὸν λογισμόν αὐτὸν ἔδει τὸν γράψαντα προστεθεικέναι μάλιστα, ἐπειδὴ καὶ χωρὶς διορισμοῦ περὶ τῶν δις ἐμούντων εἶπεν ἐν τῷ μηνί. τιὰς μὲν γὰρ ὀρῶ κενώσεως ἔνεκεν ἐμούντας, ὥσπερ καὶ νησιεύοντας ἄλλους ἐν τῷ μηνὶ μίαν ἡμέραν. ἐνίους δὲ τοῦ τὸν ἐνιζηκότα τῇ γαστρὶ χυμὸν ἢ γλίσχρον ἢ παχὺν ἐκκαθᾶραι, κωλύει δ' οὐδὲν ἀμφοτέρω ἐκ διαλείμματος αὐτὰ ποιεῖν, οὐκ ἐφεξῆς ἡμέραις δύο.

κβ'.

Ὅκόσοισι μὲν ἀνεπιμήδειον ἀπεμέειν τὰ σιτία, ἢ ὀκόσοισιν αἱ κοιλίαι οὐκ εὐδιέξοδοι εἰσι, τουτέοισι πᾶσι ξυμφέρει πολλάκις τῆς ἡμέρης ἐσθίειν καὶ παντοδαποῖσι βρώμασι

XXI.

At vero qui bis in mense vomere consuevit, hunc praeestat duobus ex ordine diebus vomitum ciere, quam decimo quinto die. Sed alii contrarium plane faciunt.

Et horum rationem ipsum scriptorem maxime adiecisse oportebat; quoniam de iis qui bis mense uno vomunt, nulla distinctione sententiam protulit. Quosdam enim vacuandi gratia vomentes conspicio; sicut et uno mensis die a cibis abstinere. Nonnullos horum succum ventriculo impactum vel viscidum vel crassum expurgare. Nihil autem prohibet utraque ex intervallo, non duobus continuis diebus facere.

XXII.

Quibus cibos evomere incommodum est, vel quibuscunque alvi non facile prodeunt, iis omnibus crebro die cibum sumere et omnis generis cibariis uti confert ac obso-

χρέεσθαι καὶ ὕποισι πάντας τρόπους ἐσκευασμένοισι καὶ οἶνους τε πίνειν δισσοὺς ἢ τρισσοὺς. (35) ὁκόσοισι δὲ μὴ ἀνεμέουσι τὰ σιτία, ἢ καὶ κοιλίας ἔχουσιν ὑγρὰς, τουτέοισι πᾶσιν ἐναντίον τουτέου τοῦ τρόπου ξυμφέρει ποιέειν.

Ἐπιτήδειον μὲν ἀνεμεῖν τὰ σιτία τοῖς ἥτοι διαρρέναι βουλομένοις τὴν κοιλίαν, ἢ κένωσιν μετρίαν ποιήσασθαι τοῦ παντός. ἀξιοῖ δὲ τούτους ἐσθίειν τε πολλάκις καὶ ποικίλα καὶ οἶνους πλείονας πίνειν. ἔμπαλιν δὲ τοῖς μῆτε ἐμῖν βουλομένους, ὑγροτέρας τε τοῦ προσήκοντος ἔχοντας κοιλίας, ὡς ἐπισχέσεως δεῖσθαι, μῆτε πολλάκις ἐσθίειν, μῆτε πολυειδῆ σιτία τε καὶ οἶνους προσφέρεισθαι. τὸ μὲν γὰρ ἅπαξ φαγεῖν ἐν τι μονοειδὲς ἓνα τε πίνειν οἶνον εἰς τὸ κατασχεῖν αὐτὰ τὴν γαστέρα τε καὶ πέψαι συντελεῖ, τὰ δὲ ἐναντία πεφθῆναι τε δυσχερέστερα καὶ μείναι κατὰ τὴν γαστέρα. παρὰ δὲ τὴν ποιότητα τῶν προσενηνεγμένων καὶ

niis varie apparatis, vinumque duorum aut trium generum bibere. Quibus vero cibos revomere non conducit, quique alvos habent humidas, his omnibus contrariam huic vitae rationem inire confert.

Convenit quidem iis cibos revomere, qui vel alvum dejicere vel mediocrem totius corporis evacuationem molliuntur. Consulit autem ipsis frequenter et varia comesse et vina plura bibere. Contra illis qui neque vomitum expetunt et alvum humidiores iusto habent, ut cohiberi desideret, neque saepius comedere, neque varii generis tum cibos tum vina assumere. Etenim semel idque simplex aliquod edulium unumque vinum usurpare ventriculo ipsis continendis coquendisque opitulatur, contraria faciunt ut difficilius cibi coquantur maneatque in ventriculo. Caeterum praeter assumptorum qualitatem et

τὴν τάξιν τῆς προσφορᾶς, ἥτοι γ' ἐπιπολάζειν αὐτὰ, ἢ ὑπερ-
χεσθαι κάτω συμβαίνει.

κγ'.

Τὰ δὲ παῖδια χρὴ τὰ νήπια βρέχειν ἐν θερμῷ ὕδατι που-
λὸν χρόνον καὶ πίνειν ὑδαρέστατον τὸν οἶνον διδόναι
καὶ μὴ ψυχρὸν παντάπασιν. τοῦτον δὲ διδόναι, ὅς ἦκ-
ιστα τὴν γαστήρα μετεωρέει καὶ φῦσαν παρέξει. ταῦτα
δὲ ποιεῖν, ὅπως οἱ τε σπασμοὶ ἦσσαν ἐπιλαμβάνωσιν καὶ
μείζονα γίνηται καὶ εὐχρωώτερα.

Αὐτὸς εἶπε τοὺς σκοποὺς τῆς εἰρημένης διαίτης. ἵνα
γὰρ οἱ τε σπασμοὶ ἦσσαν ἐπιλαμβάνωσιν καὶ μείζονα γίνηται
καὶ εὐ- [233] χρωώτερα. τὰ γὰρ ἐν ὕδατι θερμῷ βρεχό-
μενα παῖδια πλείονι χρόνῳ μαλακὰ διαμένει, τοῦτο δ' εἰς
τὸ μὴ σπᾶσθαι συντελεῖ. τοὺς γὰρ σπασμοὺς αὐτὸς ὁ Ἱπ-
ποκράτης τοῖς ἐντεταμένοις σώμασι μᾶλλον γίγνεσθαι φησι
τῶν ἀντεμένων καὶ χαλαρῶν, αὖξεται δὲ τὰ μαλακὰ σώματα

exhibitionis ordinem vel in summo natum, vel subsidere
ipsa contingit.

XXIII.

*At pueros infantes per multum tempus aqua calida lavare
debet, vinumque aquosissimum bibendum iis exhibere,
neque prorsus frigidum, idque dandum quod minime
ventrem attollat et flatum creet. Haec autem facienda
sunt, quo minus convulsionibus tententur, magisque ado-
lescant et coloratiores evadant.*

Ipsae superioris diaetae scopos explicuit, nempe ut con-
vulsionibus minus infestentur majoresque fiant et coloratiores.
Nam in calida loti pueri diutius molles permanent, quod ne
convellantur prodest, quoniam Hippocrates ipse corpori-
bus intensis potius quam remissis et laxis convulsionibus
accidere prodest. Porro augescunt facilius corpora mollia,
quia in omnem quoque dimensionem promptius sequuntur.

ῥῶον, ἐπειδὴ καὶ πάντῃ τὴν διάστασιν εὐκολωτέραν ἴσχει. ὅτι δὲ τὰ μὴτε σπασμοῖς ἀλισκόμενα καὶ καλῶς ἀνῃανόμενα τὴν ὅλην ἔξιν ὑγιεινὴν ἴσχει πρόδηλον παρτί. τοῦτ' οὖν αὐτῷ δεδηλωται δι' ἐνὸς γνωρίσματος οὐ μικροῦ τῆς εὐχροίας. ἀλλὰ καὶ τὸν οἶνον ὑδαρῇ κελεύει πίνειν αὐτὰ, μὴ βουλόμενος ὑπερθερμαίνεισθαι καὶ μάλιστα διὰ τὸ σπᾶσθαι πολ-
λάκις αὐτὰ, ὃ πάλιν αὐτοῖς διὰ τὴν τῶν νεύρων ἀσθενείαν γίνεται καὶ τὴν ἀδηφαγίαν. διὰ τοῦτ' οὖν αὐτὸς καὶ μὴ ψυχρὸν αὐτὰ πίνειν κελεύει. τὸ δὲ τοιοῦτον δεῖν εἶναι τὸν οἶνον, ὅς ἡμιστά φρυσώδης ἐστίν, ἅπασι κοινῇ συμφέρει τοῖς ἀνθρώποις, οὐ μόνον τοῖς νηπίοις.

καδ'.

Τὰς δὲ γυναῖκας ὥδε χρὴ διαιτᾶσθαι τῷ ξηροτέρῳ τρόπῳ. καὶ γὰρ τὰ ξηρὰ σιτία ἐπιτηδειότερα πρὸς τὴν μαλθακό-
τητα τῶν γυναικείων σαρκῶν καὶ τὰ πόματα ἀκρητέστερα ἀμείνω πρὸς τὰς ὑστέρας καὶ τὰς κυητροφίας.

Illa vero, quae nec convulsionibus corripiuntur probeque
increscunt, totum habitum salubrem obtinere quis igno-
rat? Hoc igitur nota una haud mediocri, nempe boni
coloris, auctor indicavit. Sed etiam vinum ipso dilutum
bibere praecipit, ne plus aequo calefiant, maxime quia
convulsionibus saepe exercentur. Quod rursus ex nervo-
rum imbecillitate et voracitate accidit. Atque ideo non
frigidum pueros bibere jubet, verum tale vinum, quod
minime flatulentum est, omnibus ex aequo hominibus,
non modo puerulis conducit.

XXIV.

Mulieres autem ficcioris victus ratione sic uti oportet.
Sicca namque cibaria ad muliebrium carniū mollitiem
magis sunt idonea et meraciores potus ad uteros et
foetus nutritionem meliores existunt.

Ed. Chart. VI. [233.]

Galen. V. (35.)

Τὰς γυναῖκας ἀξιώσας διατῆσθαι τῷ ξηροτέρῳ τρόπῳ, ὁποῖός τε ἐστὶν οὗτος αὐτὸς ἐπέγραψεν. ἔχει δὲ ἀντιλογίαν ἢ δόξα τάνδρῳ. εἰ μὲν γὰρ παρὰ φύσιν ἦν ταῖς γυναῖξιν ἔγγραψεν εἶναι, καθάπερ ἐπὶ τε τῶν δυσκρατῶν φύσεων καὶ τῶν νοσοῦντων ἔγρον τόσημα, καλῶς ἂν αὐτὰς ἐξήρανε· ἐπειδὴ δὲ τοῦτο κατὰ φύσιν αὐταῖς ἐστὶ, φυλάττειν αὐτὸ χρὴ, πλὴν εἰ τὴν ἔμεινὴν ποτε συμμετρίαν ὑπερβαίῃ. ἀλλὰ τοῦτό γε καὶ τῶν ἀνδρῶν ἐσκοπούμεθα. καὶ γὰρ καὶ τοῖτοις ξηροτέροις μὲν εἶναι τῶν γυναικῶν κατὰ φύσιν ἐστίν. ἐπειδὴ δὲ τῆς προσηγούσης ξηρότητος ἐπὶ πλέον προέλθουσι, τότε αὐτῶν τὴν δυσκρασίαν ἐπανορθούμεθα διὰ τῶν ἐναντίων.

καί.

Τοὺς γυμναζομένους χρὴ χειμῶνος καὶ τρέχειν καὶ παλαίειν, τοῦ θέρους παλαίειν μὲν ὀλίγα, τρέχειν δὲ μὴ, περιπατεῖν δὲ πολλὰ κατὰ ψυχῆς.

Mulieres ficiore vivendi modo uti jubens, qualisnam is sit, ipse subscripsit. Habet autem viri opinio controversiam. Si namque praeter naturam erat mulieribus humidis esse, sicut in naturis intemperatis et morbofis, humidus morbus recte eas exiccaret, verum quia hoc secundum naturam illis adest, conservare id convenit, nisi quum salubrem symmetriam excesserit. At hoc quoque in viris consideramus. Etenim et his ficioribus quidem esse mulieribus, secundum naturam est; quando vero convenientem ficitatem latius egressi fuerint, tunc ipsorum intemperiem contrariis emendamus.

XXV.

Qui exercentur, per hiemem eos currere et luctari convenit et aestate parum quidem luctari, currere vero minime, sed multum in frigore deambulare.

Γυμνασίῳ διαφορὰς οἰκείων ταῖς ὥραις διδάσκει, τοῦ μὲν χειμῶνος θερμαίνειν καὶ ξηραίνειν δυναμένων, τοῦ δὲ θέρους ἔμπαλιν.

κστ'.

Ὅκοσοι κοπιῶσιν ἐκ τῶν δρόμων, τουτέους παλαίειν χρή. ὁκόσοι δ' ἂν παλαίοντες κοπιῶσι, τουτέους χρή τρέχειν. οὕτω γὰρ ἂν ὁ τάλαιπωρέων τῇ κοπιῶντι τοῦ σώματος διαθερμαίνοιτο καὶ συνιστοῖτο καὶ διαναπαύοιτο μάλιστα.

[234] Εἰ οὕτως ἐγγράπτο πάντα τοῖς δογματικοῖς ἰατροῖς, οὐκ ἂν εἶχον ἀφορμὴν πολυλογίας οἱ ἐξηγηταί. λέγω δ' οὕτως ὡς προσθεῖναι τὴν αἰτίαν, δι' ἣν ὠδὲ πως ἐκέλευσε πράττειν ἡμᾶς, ὅπερ νῦν ἐποίησεν ὁ Πόλυβος.

κζ'.

Ὅκοσους γυμναζομένους μάλιστα διάρῳοιαι λαμβάνουσι καὶ τὰ ὑποχωρήματα σιτώδεια καὶ ἄπεπτα, τουτέοισι τῶν τε

Exercitiorum differentias anni temporibus peculiarium docet, quae hieme calefacere et siccare possint, per aestatem facere contraria.

XXVI.

Qui cursibus defatigantur, eos luctari oportet, qui vero lucta defatigantur, iis currendum est. Ita enim qui laborat, corporis parte defatigationi obnoxia calefiat, componatur et maxime quiescat.

Si ita dogmatici medici omnia scripssissent, nulla esset loquacitatis occasio interpretibus relicta. Dico autem ita, si causam adjecissent cur sic nos agere juberent, quod nunc Polybus factitavit.

XXVII.

Quos quum exercentur diarrhoeae potissimum afficiunt et alvi excrementa cibos referentia, ac incocta, iis tum

Ed. Chart. VI. [234.]

Galen. V. (35. 36.)

γυμνασίῳ ἀφαιρέειν, μὴ ἐλάσσον τοῦ τρίτου μέρους καὶ τῶν σιτίων τοῖσιν ἡμίσεσι χρῆσθαι. δῆλον γὰρ δὴ ὅτι ἡ κοιλίη ξυνθάλλειν οὐ δύναται, ὥστε πέσσεισθαι τὸ πληθὺς τῶν εἰσιόντων σιτίων. ἔστω δὲ τουτέοισι τὰ σιτία ἄριστος ὡς ἑξοπτότατος ἐν οἷῳ ἐντειριμμένος καὶ τὰ πόματα ὡς ἐλάχιστα καὶ ἀχρητέστατα, καὶ περιπάτοισι μὴ χρῆσθωσαν ἀπὸ τοῦ σιτίου. μονοσιτέειν δὲ χρὴ ὑπὸ τοῦτον τὸν χρόνον, οὕτω γὰρ ἂν μάλιστα ξυνθάλλοιτο ἡ κοιλίη καὶ τῶν εἰσιόντων ἐπικρατέοι. γίνεται δὲ ὁ τρόπος οὗτος τῆς διαφροῆς τῶν σωμάτων μάλιστα τοῖσι πυκνოსάρκοσιν, ὁκόταν ἀναγκάζεται ὁ ἄνθρωπος κρηφαγέειν, τῆς φύσεως ὑπαρχοῖσης τοιαύτης. αἱ γὰρ γλέβες πυκνωθεῖσαι οὐκ ἀντιλαμβάνονται τῶν σιτίων τῶν εἰσιόντων.

(36) Οὐ περὶ τῶν τῆς ὑγείας ἕνεκα γυμναζομένων ἔοικε ποιῆσθαι τὸν λόγον νῦν, ἀλλὰ περὶ τῶν γυμναστικῶν τι μετιόντων ἐπιτηδεύμάτων καὶ μῆτε παύεσθαι τελέως αὐτοῦ δυναμένων μῆτε εἰς πάνυ βραχὺ συστεῖλαι, διὰ τοῦτο

exercitationum tertia pars non paucior, tum ciborum dimidia subtrahenda est. Constat enim sane ventriculum ciborum copiam ut concoquat concallescere non posse. Cibus iis esto panis quam maxime tostus in vino intritus et potus quam paucissimi et meracissimi, neque deambulationibus a cibo utantur. Sub hoc vero tempus semel duntaxat cibum sumere eos convenit. Sic enim vel maxime concalesciat ventriculus et ingestos cibos superaverit. Hoc autem alvi profluvii genus corporum habitus densiori carne praeditos potissimum exercet, quando ita natura comparatus est homo, ut ad carniū esum compellatur. Venae siquidem condensatae cibos ingestos non recipiunt.

Non de iis qui sanitatis gratia exercentur hunc sermonem instituere videtur, sed de illis qui studium aliquod gymnasticum subeunt, nec inde prorsus abstinere possunt, nec in arctum adeo contrahere. Ideo tertiam

αὐτῶν ἀφαιρεῖ τοῦ μὲν γυμνασίου τὸ τρίτον μέρος, τῶν δὲ σιτίων τὸ ἥμισυ. τοσοῦτο γὰρ ἐλπίζει κρατῆσειν αὐτοῦ, ὥς μηκέτι ἀπεπεῖν τε καὶ διαρροῖσθαι. ὁρθῶς δ' ἐποίησε κἀνταῦθα προσγράψας αὐτῶν τὸν λογισμὸν, ᾧ χρῶμενος αὐτὰ τε ταῦτα καὶ τὰ τούτοις εἰρημένα συνεβοῦλεuse. γίνεται γὰρ, φησὶν, ὁ τρόπος οὗτος τῆς διαρροῖς τοῖσι πυκνοσάρκοισι, ὅταν κρηφαγεῖν ἀναγκάζονται, δηλώσας ἐνταῦθα περὶ τῶν γυμναστικῶν εἶναι τὸν λόγον αὐτοῦ. κρηφαγεῖν γὰρ ἀναγκάζουσι τούτους· εἴτ' ἐξεῖς φησιν, αἱ γλῆες πυκνωθεῖσαι οὐκ ἀντιλαμβάνονται τῶν σιτίων τῶν εἰσιόντων. ἀσαφῶς δὲ εἶπε τοῦτο καὶ διὰ τοῦτο ἠναγκάσθησαν ὑπολαβεῖν οἱ ἐξηγηταὶ τὸ τὰς πυκνωθείσας αὐτὸν λέγειν, ἀπὲ τοῦ σκληροῦς γινομένης καὶ δυσπεπτάτους, ὥς μὴ παραδέχισθαι τὴν τροφὴν καὶ σημαίνεσθαι τοῦτό φασιν, ἐκ τοῦ οὐκ ἀντιλαμβάνονται τῶν σιτίων, ἀλλὰ τοῦτό γε τὴν ἀνάδοσιν μᾶλλον, οὐ τὴν πέψιν εἶωθε βλάπτειν, ὥστε διαχωρεῖν μὲν αὐτοὺς ὑγρὰ, οὐ μὴν ἄπεπτα. προείρηται δὲ ὑπ' αὐτοῦ σιῶδη καὶ ἄπεπτα τοὺς τοιοῦτους διαχωρεῖν. ὁπότεν δὲ προσγράψαντος αὐτοῦ τὸν λογισμὸν, ᾧ πιστεύσας συνε-

exercitii partem eis adimit, ciborum vero dimidiam. Tantillum enim sperat evinci posse, ut nec cruditate, nec ventris profluvio laborent. Recte autem fecit et hic, qui rationem ipsorum adscripserit, qua utens tum haec ipsa, tum his explicata consuluit. *Siquidem hic profluvii modus, inquit, densa carne praeditis accidit quum carnes edere coguntur.* Innuit hic gymnasticos, quibus carnis esum praecipunt. Deinde subnectit, venae densatae cibos ingredientibus non excipiunt. Obscure hoc protulit, ideoque suspicari interpretes coacti sunt, densas pro duras minusque exporrectas, ut alimentum non recipiant, ipsum intelligere. Atque hoc significari ajunt inde, quia cibos non excipiunt, quod distributionem magis quam concoctionem lacerare consuevit. Quare humida non tamen incocta ipsi dejiciunt, etsi auctor praedixerit cibos referentia crudaque tales per alvum reddere. Porro cum ratione addita, cui fidens ille, visa sibi consuluit, dubitatio

Ed. Chart. VI. [234. 235.]

Galen. V. (36.)

βοῦλευσεν ἃ συνεβοῦλευσεν, ὅμως ἀπορία τις ὑπολείπεται, τί
 χρὴ νομίζειν γίνεσθαι κατ' ἐκείνους τῶν λόγων, ἐν οἷς οὐ
 προσέγραψε τὴν αἰτίαν ὣν κελεῖται ποιεῖν ἡμᾶς. ἐγὼ δὲ εἰ
 μὲν μὴ προσεγράψει περὶ τῶν πυκνοσάρκων, ὡμολόγουν ἂν
 ἀπορεῖν παντάπασιν ὥς ἐπὶ πολλῶν ἄλλων, ἐν οἷς οὐδὲν
 τοιοῦτον προστεθέντος τοῦ συγγραφέως ἀποφαίνονται τολ-
 μηρότατοι τὸ ἐπελθὼν αὐτοῖς οἱ ἐξηγηταί. ἐπεὶ δὲ αὐτὸς
 ἐμνημόνευσε τῶν πυκνοσάρκων, ἀφορμὴν ἔδωκε τοῦ γράψαι
 τι καὶ αὐτοὺς χρήσιμον ἐπὶ τῶν [235] τοιούτων φάσεων.
 ἀθροίζουσι γὰρ οὗτοι τάχιστα πλήθος, ἑλλίποισ διαπνεόμε-
 νοι καὶ διὰ τοῦτο τῆς ἀναδόσεως ἰσχυρότεραι αὐτοῖς, ἔγχα
 μὲν πάντως γίνεται τὰ διαχωρήματα, ποτὲ δ' οὐχ ἔγχα
 μόνον, ἀλλὰ καὶ λεπτὰ καὶ μάλιστα ἐπὶ τῶν ἀδηφαγούντων.
 ὅταν μὲν γὰρ ἀναδίδεται τι τῶν καταποθέντων, ἐτοιμότερον
 ἢ γαστῆρ πέττει τὰ κατάλοιπα. διαμένοντος δὲ ἐν αὐτῇ
 τοῦ πλήθους τῶν σιτίων, ὅταν ποτὲ βαρύνηται πρὸς αὐτῶν,
 ἀποτριβεται πάντα πρὶν πεφθῆναι. ἴσως δὲ καὶ διὰ τὴν
 σκληρότητα τῶν γλεβῶν ἢ τῆς τροφῆς ἀνάδοσις ἐκωλύειτο,

adhuc aliqua relinquatur, quid putandum est in illis fieri
 sermonibus, ubi causam eorum, quae nobis facere injun-
 git, omisit? Ego sane nisi denforum meminisset, faterer
 me plane haesitare, ut in multis aliis, in quibus quum
 nihil ejusmodi scriptor adjecerit, audacissimi interpretes
 quicquid ipsis in mentem venit effutiant. At quia Poly-
 bus ipse densa carne praedictorum mentionem facit, occa-
 sionem et ipsis scribendi praebuit, quid hujusmodi naturis
 conveniat. Nam tales celerrime copiam colligunt, parum
 perfecte perspirantes, eoque digestionem retenta, humidae
 omnino dejectiones evadunt, interdum non modo humidae,
 sed etiam tenues, praesertim in edacibus. Quum enim
 quippiam ex deglutitis distribuitur, promptius venter reli-
 qua concoquit. Quod si in eo maneat ciborum copia,
 quum interdum ab eis gravetur, omnia ante concoctionem
 excutiantur. Forsan ob venarum duritiem alimenti distri-
 butio impediabatur, ut quae magis extendi nequeant. Ve-

μὴ δυναμένων αὐτῶν ἐπὶ πλέον διαστείλασθαι, ἀλλὰ τὴν γε τῶν τοιούτων φύσεων ἐπιμέλειαν ἔχουσαν αὐτὸν γεγραφέναι διὰ τῆς εἰς τοῦναντίον ἀγωγῆς. ἀραιώσεις τε γὰρ καὶ μάλαξις ὅλης τῆς ἔξωτος εἶσιν οἱ σκοποὶ, διὰ μαλακῆς τριψέως καὶ λίπους πολλοῦ ἐν ταῖς πνέλοις γινόμεναι. ὁ δὲ γε πρὸς τὸ σύμπτωμα μόνον ἵσταται, παραλιπὼν αὐτοῦ τὴν οἷον ῥίζαν ἐκκόψαι. λέλεκται δὲ κατὰ τὴν προκειμένην ῥῆσιν καὶ τοῦτο αὐτῷ. δῆλόν γὰρ ὅτι ἡ κοιλία συνθάλλειν οὐ δύναται. καὶ μὴν εἴπερ ἀληθῶς ἠτιάσατο τὴν πυκνότητα τῆς ἔξωτος καὶ τὰς φλέβας οὐκ ἀντιλαμβάνομένας τῆς τροφῆς, οὐκ ὀρθῶς αἰτιάται τὴν κοιλίαν. εἰ μὲν τις αὐτῷ συγχωρήσειεν ἀληθεύειν ἐν τούτῳ, συγχωρήσειε καὶ τὴν ἐφεξῆς γεγραμμένην δίαιταν ὀρθῶς εἰρησθαι, τὸν ἔξοπτον ἄρτον καὶ τὸ ποτὸν εὐκρατον. ἔλαττον δὲ καὶ τὴν μονοσιτίαν καὶ τὸ μὴ περιπατεῖν ἐπὶ τοῖς σιτίοις.

κη'.

Ἔστι δὲ αὕτη μὲν ὁξείη ἢ φύσις καὶ τρέπεται ἐφ' ἐκάτερα

rum talium naturarum curationem ex contrariis apposuisse ipsum oportebat. Raritas namque et mollities totius habitudinis scopi existunt, molli frictione et pinguedine copiosa in solis comparatae. Hic quidem adversus symptomata tantum pugnat, caeterum ipsius veluti radicem excindere negligit. Dictum est hoc quoque ab eo serie praeposita. Liqueat siquidem ventriculum fovere cibos non posse. Et profecto, si vere habitus densitatem et venas non excipientes alimentum causatus est, falso ventrem causatur. Si quidem hic ei tanquam vera dicenti concesseris, indubie etiam infra positam victus rationem recte institutam esse concedes. Assum panem, potionem meracam, minus autem semel die cibum capere, non secundam epulas obambulare, probabis.

XXVIII.

Haec autem natura quidem est praiceps et ad utramque

Ed. Chart. VI. [235.]

Galen. V. (36.)

καὶ ἀκμάζει ὀλίγον χρόνον ἢ εὐεξίῃ ἐν τοῖσι τοιουτοτρόποισι τῶν σωμάτων.

Ὅξεϊαν εἶπε τὴν τῶν πυκνোসάρκων φύσιν, ἐν ᾗ τῇ ταχείας ποιουμένην τὰς μεταβολάς. ἐπιφέρων γοῦν ἔρεϊ καὶ τρέπεται ἐφ' ἑκάτερα, τουτέστιν ἐπὶ τε τὴν εὐεξίην καὶ τοῦναντίον. ἐφεξῆς δ' εἶτι φησὶ, καὶ ἀκμάζει ὀλίγον χρόνον ἢ εὐεξίῃ ἐν τοῖσι τοιουτοτρόποισι τῶν σωμάτων. ἐδείχθη γὰρ ἐν τοῖς εἰς τοὺς ἀφορισμοὺς ὑπομνήμασιν ὅτι ἡ τῶν γυμναστικῶν εὐεξία μετὰ πληρώσεως αἱματός τε καὶ σαρκῶν τὴν ῥοίμην φυλάττουσα τῶν φυσικῶν δυνάμεων. ἀλλ' ὥσπερ ἐκεῖ τὴν ἐπ' ἄκρον εὐεξίαν ἐδείκνυμεν εἶναι σφαλερὰν, οὕτως ταχείως γιγνομένην ἐν τοῖς ἀραιοῖς σώμασιν, οὕτω καὶ ἐπὶ τῶν πυκνোসάρκων, ἐπεὶ τάχιστα γίνεται, διὰ τὸ δυσφόρητον ἀναγκαζομένην δηλονότι μεταπίπτειν εὐθέως, ὅξεϊαν ποιεῖται τὴν γένεσιν καὶ τὴν λύσιν.

partem vertitur et hujusmodi corporum bonus habitus exiguo tempore viget.

Lubricam vocavit naturam eorum qui densam carnem obtinent, ut quae aequali celeritate mutetur. Nam subjungit, *utrobique vertitur*, hoc est in bonam contrariamque habitudinem. Post haec insuper adjungit *et bonus hujusmodi corporum habitus exiguo tempore viget*. Ofsensum namque est commentariis in Aphorismos, quod exercitatorum habitus probus cum sanguinis et carnium repletionem naturalium facultatum robur conservat. Sed quemadmodum illic habitudinem in summo bonam indicavimus esse periculofam, quae non cito raris corporibus advenit, ita quoque in densioribus quam celerrime, quod haud ex facili digerantur, accidit. Quippe quum relabi cogitur, repente tum oritur tum solvitur.

κθ'.

Τὰ δὲ ἀραιότερα τῶν εἰδέων καὶ δασύτερα καὶ τὴν κρη-
φαγίην δέχεται καὶ τὰς ταλαιπωρίας μᾶλλον ὑπομένει καὶ
χρονιώτερα γίνονται αὐτοῖσιν αἱ εὐξίαι.

Ὅτι τὰ δασύτερα τῶν σωμάτων ἀραιότερον ἔχει τὸ τε
δέρμα καὶ τὸ σαρκῶδες γένος ἐμάθομεν ἐν τοῖς περὶ κρά-
σεων. ταῦτ' οὖν εἰκότως φησὶ καὶ τὴν κρηφαγίαν ἀνέχε-
σθαι μᾶλλον, ὥς ἂν διαπνεύμενα καὶ τὰς ταλαιπωρίας ἡσ-
σον γὰρ ἀλίσκῃται κόποις. ἐμάθομεν καὶ τοῦτο ἐν τοῖς
ὑγιεινοῖς. εἰ δὲ ταῦτα καὶ τὰς εὐξίας ἔξει χρονιωτέρας, ὥς
ἂν μὴ εἰς ἄκρον ἀφικνουμένης ἐτοίμως.

λ'.

[236] Καὶ ὁκόσοι τὰ σιτία ἀνερεύγονται τῇ ὑστερήᾳ καὶ
τὰ ὑποχόνδρια μετεωρίζεται αὐτοῖσιν, ὥς ἀπέπτων τῶν
σιτίων ὄντων, τουτέοισι καθεύδειν μὲν πλείονα χρόνον

XXIX.

*Atqui rariores habitus ac hirsuti magis carniū esum
admittunt laboresque magis sustinent diutiusque in bona
corporis habitudine perseverant.*

Hirsuta corpora cutem magis raram et carnosum
genus habere in opere de temperamentis didicimus.
Haec itaque merito ait carnis esum magis ferre, ut quae
perspirent, et labores, quoniam minus lassitudinem perci-
piunt. Hoc quoque in libro de sanitate tuenda docui-
mus. Si haec ita tolerant, etiam bonos habitus diutur-
niores habebunt, ut quae non prompte ad summum
perveniant.

XXX.

*Qui postridie cibos eructant et quibus hypochondria cibis
non coctis attolluntur, iis longior somnus confert.
Quin etiam ad alios corporis labores cogi debent, vi-*

Ed. Chart. VI. [236.]

Galen. V. (36.)

ἔτι μᾶλλον, τῇ δὲ ἄλλῃ ταλαιπωρίῃ ἀναγκάζειν χρὴ αὐτῶν τὰ σώματα καὶ τὸν οἶνον ἀκρητέστερον πινόντων καὶ πλείω καὶ τοῖσι σιτίοις ἐλάσσοσι χρέεσθαι ὑπὸ τοῦτον τὸν χρόνον. δῆλον γὰρ δὴ ὅτι ὑπ' ἀσθενείας καὶ ψυχρότητος ἡ κοιλία οὐ δύναται τὸ πλῆθος τῶν σιτίων καταπέσσειν.

Καλῶς ἐποίησεν ἐνταῦθα προσθεῖς αὐτὸς ἐπὶ τῇ τέλει. δῆλον γὰρ δὴ ὅτι ὑπὸ ἀσθενείας καὶ ψυχρότητος ἡ κοιλία οὐ δύναται τὸ πλῆθος τῶν σιτίων καταπέσσειν. ὡς πρὸς τοῦτον γὰρ ἀποβλέπων τὸν σκοπὸν, ἐκθερμαίνειν αὐτὴν πειρᾶται. καὶ κατὰ τοῦτο καθεύδειν τε πλείω χρόνον αὐτοῖς συμβουλεύει καὶ γυμνάζεσθαι, καὶ τὸν οἶνον ἀκρητέστερον πίνειν καὶ πλείονα καὶ τοῖς σιτίοις ἐλάττοσι χρῆσθαι κατ' ἐκείνον τὸν χρόνον, καθ' ὃν ἂν ἡπεπηκότες τυγχάνωσιν, ὡς ἂν γε τῷ λοιπῷ γυμναζόμενοι τε καὶ κινούμενοι καὶ πίνοντες τὸν οἶνον, ὡς εἰρήκαμεν, οὐδέν τι δέονται τῆς συμμέτρου ποσότητος τῶν σιτίων ἀφαιρῆν.

numque meracius et copiosius bibere et sub id tempus paucioribus uti cibariis. Constat enim sane ventriculolum prae imbecillitate et frigidityte ciborum multitudinem concoquere non posse.

Probe ad sermonis calcem hic adjecit: constat enim sane ventriculolum ciborum copiam imbecillitatis ac frigiditytis vitio concoquere non posse. Quippe huc respiciens excalescere ipsum conatur, ac ob id diuturniorem somnum ipsis consulit, item exercitia ac vinum meracius et copiosius, cibos pauciores tunc, quum cruditatem contraxerint. Nam si reliquo tempore exercentur, moventur vinumque bibunt, uti diximus, nihil a mediocri ciborum copia demendum erit.

λα'.

(37) Ὀκόσους δὲ δίδωαι λαμβάνουσιν, τουτέοισι τῶν τε σι-
τίων καὶ τῶν ταιλαιπωριῶν ἀφαιρέειν καὶ τὸν οἶνον πι-
νόντων ὑδαρῆα τε καὶ ὥς ὅτι ψυχρότατον.

Νῦν μὲν οὕτως εἴρηται τὸ γνώρισμα τῶν θερμῶν φύ-
σεων, ἐν δὲ τῷ ἔκτω τῶν ἐπιδημιῶν κατὰ τήνδε τὴν ῥῆ-
σιν· ἐν θερμῷ φύσει ψυχρὸν ποτὸν ὑδωρ, ἐλινύειν. αὐ-
τὸς γὰρ ὀνομάσας τὴν κρασιν τοῦ σώματος ἐφεξῆς ἔγραψε
τὴν διαίταν ἧς χρῆζουσιν οἱ οὕτω διακείμενοι, κεφάλαιον
μὲν ἔχουσιν τὴν ψύξιν. ἐν δὲ τῷ κεφαλαίῳ τούτῳ τῆς
διαίτης τὰ θρασυτικώτερα, ἢ τε ὑδροποσία ἐστὶν καὶ ἡ ἀγ-
μνασία. κατὰ δὲ τὴν προκειμένην ῥῆσιν τὸ μὲν ἐλινύειν
ἕτερον ὠνόμασεν, εἰπὼν καὶ τῶν ταιλαιπωριῶν ἀφαιρέειν.
ἀντὶ δὲ τοῦ πίνειν ὑδωρ γράψας καὶ τὸν οἶνον πινόντων
ὑδαρῆα τε καὶ ὥς ὅτι ψυχρότατον καὶ μοι δοκεῖ κάλλιον
ἐνταῦθα παραινέσαι τὸ γὰρ ὑδαρῆς πόμα καὶ ψυχρὸν οὐκ
ἐστέρηται μὲν τοῦ ἐμψύχειν, προσείληψε δὲ καὶ τὰς ἐκ τοῦ
οἶνου ὠφελείας.

XXXI.

*Quos autem fitis obsidet, iis cibi et labores subtrahendi et
vinum tam aquosum quam maxime frigidum propi-
nandum.*

Nunc quidem calidae naturae notas sic prodidit. At
in sexto epidemiorum hisce verbis scriptum est: *In calida
natura frigidae potio et quies.* Ipse namque quam cor-
poris temperamentum nominasset, mox dietam subjicit,
qua sic affecti utuntur, principale autem refrigerationem
habet, ad quam consequendam victus ratione efficaciora
sunt aquae potio et otium. In praeposita serie quiescere
aliud appellavit, quum diceret, laboribus demendum, pro
aquae potione scribens, vinum bibant dilutum et perfri-
gidum. Atque mihi videtur hic rectius laudari. Siqui-
dem diluta potio et frigida non privata est refrigeratione,
sumit autem ex vino praesidia.

λβ'.

Ὅκοσοισι δὲ οὔδ' ἐναι γίνονται ἐκ τῶν σπλάγχνων ἢ ἐκ γυμναστικῆς ἢ ἐξ ἄλλης τινὸς ὁδοιπορίας, τουτέοισι ξυμφέρει ἀναπαύεσθαι ἀσπίτοισι. πόματι δὲ χρῆεσθαι ὅ τι ἐλάχιστον εἰς τὸ σῶμα ἐσελθόν, πλείστον οὖρον διάξει, ὅπως αἱ φλέβες, αἱ διὰ τῶν σπλάγχνων πεφυκῦναι, μὴ κατατείνωνται πληρώμεναι. ἐκ γὰρ τῶν τοιούτων τὰ φύματα γίνονται καὶ οἱ πυρετοί.

[237] Περὶ πασῶν δὲ τῶν ὑποθηκῶν ἐν τῇ τῶν ὑγιεινῶν πραγματείᾳ τελέως διελήλυθα καὶ νῦν ὅσον ὑπομνήσεως ἕνεκα καθάπερ ἐν τοῖς ἐμπροσθεν, οὕτως καὶ κατὰ τήνδε τὴν ῥῆσιν εἰρήσεται. πολλοῖς γὰρ τῶν ἀπυρέτων οὔδ' ἐναι ἐπιγίνονται κατὰ τὰ σπλάγχνα καὶ μάλιστα κατὰ τὸ ἥπαρ. ὅταν ἐπὶ σιτίοις γυμνασάμενοι τίχῃσιν ἢ λουσάμενοι, καὶ γίνεται τοῦτο διὰ στενοχωρίαν μὲν τῶν ἐν τῇ σπλάγχνων διεξόδων πάχος τε τῶν ἀναγερομένων χυμῶν. ἐμφοραττόμενοι γὰρ καὶ ἐνισχύομενοι τοῖς στενοῖς πέρασι τῶν φλεβῶν,

XXXII.

Quibus vero viscerum dolores aut ab exercitatione aut ex alio aliquo itinere suboriuntur, his quiescere et cibis abstinere confert. Potu autem utantur qui quam paucissima copia plurimam urinam ducat, ut ne venae, natura visceribus insitae, copia distendantur. Ex his enim causis tubercula et febres oriuntur.

De omnibus autem his praeceptis abunde in opere de tuenda valetudine differuimus et nunc memoriae gratia ut in superioribus, ita hac oratione exponemus. Multis enim liberis ab omni febre dolores suboriuntur in visceribus, maxime jecinore, quum a cibo nos exercitaverimus vel laverimus, idque propter visceris meatuum angustiam et humorum immatantium crassitudinem. Dum enim infarciuntur retinenturque arctis venarum terminis, per quos sangui-

καθ' ἃ ἡ μετάληψις γίνεται τοῦ αἵματος ἐκ τῶν σιμῶν τοῦ ἥπατος εἰς τὰ κυρτὰ, κωλύουσι μὲν τὰς διεξόδους, διατείνουσι δὲ δηλονότι τὰς κατὰ τὰ σιμὰ τοῦ ἥπατος φλέβας, ἐφ' αἷς οὕτω πασχούσαις ὀδυνῶνται χωρὶς τοῦ πυρέσσειν. ἀναπαύεσθαι δὲ τούτους χρὴ καθ' ὃν ἂν ἀλγῶσι χρόνον καὶ πίνειν τι τῶν οὖρητικῶν καὶ τὸ ἥπαρ ἐκκραττόντων. ἂν γὰρ μὴ οὐρήσωσι, φύματα καὶ πυρετοὶ ταῖς τοιαύταις προφάσεσιν ἐπιγίνονται.

λγ'.

Ὅκόςοισι δὲ αἱ νοῦσοι ἀπὸ τοῦ ἐγκεφάλου γίνονται, νάρκη πρῶτον ἴσχει τὴν κεφαλὴν καὶ οὐρῇι θαμινὰ καὶ τᾶλλα πάσχει ὁκόςα περ ἐπὶ στραγγουρίῃ, οὗτος ἐφ' ἡμέρας ἐννέα τοῦτο πάσχει. καὶ ἦν μὲν ῥαγὴ κατὰ τὰς ῥίνας ἢ κατὰ τὰ ὦτα ὕδωρ ἢ βλέννα, ἀπαλλάσσεται τῆς νόσου καὶ τῆς στραγγουρίης πάντως. οὐρῇι δὲ ἀπόνως καὶ πολὺ καὶ λευκὸν, ἔστ' ἂν εἴκοσιν ἡμέρας παρέλθῃ καὶ ἐκ τῆς κεφαλῆς ἢ ὀδύνη ἐκλείπει τῷ ἀνθρώπῳ, ἐσορέοντι δὲ κλέπτεται οἱ ἢ ἀνγὴ. ἄνδρα δὲ χρὴ, ὅς ἐστι συνετός,

nis fit transsumptio ex jecinoris cava parte in gibbam, transitus impediuntur. Atqui distendunt in cavitate videlicet jecoris venas; quibus ita affectis dolorem sine febre etiam perferunt. Quiescere hos convenit quo tempore dolent, item bibere quod urinam moveat et jecur referet. Nisi enim urinas excernant, his phymata et febres ex hujusmodi caulis oboriuntur.

XXXIII.

Quibus morbi ex cerebro oriuntur, narce primum caput obsidet, urinam crebro mingit aeger, eademque quae in stranguria perpetitur; isque ad dies novem patitur. Et si quidem per nares aut aures aqua vel mucus erumpat, morbo liberatur et sedatur stranguria. Mingit autem multum et citra dolorem, idque album, quoad viginti praeterierint dies, et capitis dolor hominem relinquit, sed huic intuenti splendor obscuratur. Porro virum

Ed. Chart. VI. [237.]

Galen. V. (37.)

συλλογισάμενον, ὅτι τοῖσιν ἀνθρώποισι πλείστου ἀξιόν
ἐστὶν ἢ ὑγίειν, ἐπίστασθαι ἐκ τῆς ἐωυτοῦ γνώμης ἐν τῇσι
νόσοισιν ὠφελέεσθαι.

Εἰκότως ὑποπιτεύκασι ταύτην τὴν ῥῆσιν ἔνιοι δὲ καὶ
τελείως κατεγνώκασιν, ὡς οὔτε Πολύβου γεγραφότος αὐτὴν
οὔτε πολὺ μᾶλλον Ἱπποκράτους. ἢ τε γὰρ ἀρχὴ τοῦ λόγου
παντάσιν ἀδιόριστος, ἀξιοῦσα τὰς ἀπὸ τοῦ ἐγκεφάλου
νάσκην τε καὶ στραγγουρίαν ἐπιφέρειν οὔτε εἴπερ ἡγήσαιτό
τις αὐτὸν οὐ πάσας τὰς ἀπὸ τοῦ ἐγκεφάλου νόσους ἀποφαί-
νεσθαι τοιαύτας ὑπάρχειν, ἀλλὰ μόνας ἐφ' ὧν κατὰ τὰ
ᾧα καὶ τὰς ῥίνας ὕδωρ καὶ βλέννα ῥυεῖσα τὴν νόσον ἔπαυ-
σεν, ἀληθὲς τὸ λεγόμενον, οὔτε γὰρ αἰεὶ φαίνεται τοῦτο γι-
γνόμενον οὔθ' ὥς ἐπὶ τὸ πολὺ.

*prudentem ratiocinari oportet, sanitatem plurimi ab ho-
minibus aestimandam esse, ac scire suo ipsius consilio
in morbis opitulari.*

Non injuria multis haec oratio suspecta fuit; non-
nulli etiam damnaverunt in universum, ceu eam ne Po-
lybus quidem, nedum Hippocrates scripserit. Nam ora-
tionis exordium plane indistinctum est, ut quod a cere-
bro stuporem et urinae stillicidium fieri inferat. Neque
verum esse poterit quod tradidit, si putes ipsum, non
omnes morbos qui a cerebro sunt, pronunciare tales exi-
stere, sed eos solum in quibus circa aures naresque aqua
aut mucus effluens morbum sedarit. Neque enim id
fieri perpetuo neque frequenter apparet.

ΓΑΛΗΝΟΥ ΕΙΣ ΤΟ ΙΠΠΟΚΡΑΤΟΥΣ
ΠΕΡΙ ΤΡΟΦΗΣ ΥΠΟΜΝΗΜΑ Α.

Ed. Chart. VI. [238.]

α'.

[238] Τροφή καὶ τροφῆς εἶδος μία καὶ πολλαί· μία μὲν, ἥ γένος ἓν, εἶδος δὲ ὑγρότητι καὶ ξηρότητι· καὶ ἐν τουτέοισιν ἰδεῖται καὶ πόσον ἐστὶ καὶ ἐς τίνα καὶ ἐξ τῶντα. αὖτις δὲ καὶ ῥώννυσι καὶ σαρκῶσι καὶ ὁμοιοῖ καὶ ἀνομοιοῖ τὰ ἐν ἐκάστοισι κατὰ φύσιν τὴν ἐκάστου καὶ τὴν ἐξ ἀρχῆς δύναμιν.

GALENI IN HIPPOCRATIS LI-
BRUM DE ALIMENTO COM-
MENTARIUS I.

I.

Alimentum et alimenti species unum et multa ; unum quidem quatenus genus unum, species vero humiditate et siccitate circumscribitur, in hisque formae et quantitas inest et ad quaedam et ad tot referuntur. Auget autem et roborat et carnem gignit et assimilat et dissimilia facit quae singulis insunt pro cuiusque natura et ea quae adest ab initio facultate.

Ed. Chart. VI. [238. 239.]

* * Καὶ γὰρ τὸ γε αὐξάνεσθαι τε καὶ τρέφεσθαι φύσεως ἔργα εἶναι ἀποδείκνυται. τὰ δὲ οὐχ οἷά τε ποιῆσθαι, ἴαν τὸ σῶμα κατὰ μηδὲν ἐξαλλάττεται τῶν προὔπαρχόντων αὐτοῦ. ἀνάγκη γὰρ τὸ σῶμα πᾶν κινῆσθαι, εἴπερ αὖξησιν, ἢ μείωσιν λαμβάνει. αὗται δὲ αἱ κινήσεις κατὰ τὸ ποσόν· ὡς ἂν λευκὸν ὑπάρχον μελαίνοιτο καὶ εἰ μέλαν λευκαίνοιτο, κατὰ ποιότητα, ἤγουν κατὰ τὸ χροῶμα κινῆσθαι φαιμεν. οὗτοι δὲ καὶ εἰ ἐκ τοῦ θερμοτέρου ψυχρότερον γένοιοτο, ἢ ἀνάπαλιν, καὶ εἰ ἐκ ξηροῦ ὑγρόν, ἢ ἐξ ὑγροῦ ξηρόν, ἀλλοιοῦσθαι λέγεται. ἀλλὰ καὶ εἰ τόπον μεταλλάττον τύχη, κινῆσθαι λεχθήσεται. ὁ δὲ [239] αὐτὸς λέγει, ἴσμεν γενέσθαι ὅταν ἐξ ἐλάττονός τι μῆζον, ἢ ἐκ μείζονος ἐλάττον γένηται καὶ τὸ οἰκῆον εἶδος αὐτοῦ σώζῃ. περὶ δὲ τῆς γενέσεως καὶ φθορᾶς καὶ ὅτι ἡ γένεσις ἐστὶν εἰς οὐσίαν ἀγογὴ, φθορὰ δὲ ἡ ἐναντία, τί χρὴ λέγειν, μάλιστα μὲν περὶ τούτων ἤδη πάσαι εἰρηκότων καλῶς τῶν πολλῶν φιλοσόφων καὶ αὐτὰ τῆς κινήσεως εἶδη πάντα παραδεδωκότων. * * *

χρηταὶ γὰρ ταῖς τέταρσι καὶ ἐξ αὐτῶν τὰ στοιχεῖα γίννε-

* * Etenim augeri atque ali naturae esse opera demonstratum est. Verum haec effici non possunt, nisi in corpore fiat alicujus eorum quae prius in ipso inerant commutatio; omne enim corpus moveri necesse est, si incrementum aut decrementum capit; atque hi motus in quantitate fieri dicuntur, sicut si corpus album fiat nigrum, aut nigrum fiat album, in qualitate, hoc est, in colore moveri dicimus: simili quoque modo si ex calidiore frigidius aut contra reddatur, sique ex sicco humidum aut ex humido siccum, alterari. Iam vero si locum mutet, moveri dicetur. Quod autem ipse ait, scimus usu venire, quum quid ex minore majus aut ex majore minus fiat, ita tamen ut suam propriam formam servet. Caeterum de ortu et interitu, atque ortum esse productionem ad essentiam, interitum vero ejus contrarium, quid attinet dicere, praefertim quum jamdudum his de rebus multi philosophi recte differuerint et omnia genera motus explicaverint. * * * Qua-

Ed. Chart. VI. [239.]

σθαι βούλεται, ἐκ τούτων δὲ τοὺς χυμοὺς, τοὺς ἐν τοῖς
ζώοις τε καὶ φυτοῖς συνισταμένους. καὶ ἐν ζώοις μὲν καὶ
φυτοῖς μᾶλλον μὲν δοῶν τὴν θερμότητα καὶ τὴν ψυχρότητα
ἦιτον δὲ τὸ ὑγρὸν καὶ τὸ ξηρόν· ὅπερ καὶ Ἱπποκράτης
φαίνεται λέγειν. τοῦτο μὲν οὖν ὁμολογῆται πᾶσι σχεδὸν
τοῖς φιλοσόφοις τε καὶ ἰατροῖς, πρώτας εἶναι δ' τὰς ποιότητας,
τὴν θερμότητα, τὴν ψυχρότητα, τὴν ὑγρότητα καὶ τὴν ξηρότητα.
καὶ ἐκ τούτων κράσεως τὰ στοιχεῖα τὰ αἰσθητὰ γενέσθαι
καὶ τὰ ὁμοιομερῆ πάντα τοῦ σώματος μόρια· εἴτα δὲ τὰ
ὀργανικὰ, ἅπερ ἀνομοιομερῆ καλεῖται. γεννηθέντος δὲ τοῦ
ζώου, ἐπειδὴν τὸ τέλειον ὑπολάβῃ μέγεθος, αἱ φυσικαὶ δυνά-
μεις ἐνεργοῦσιν ἐν αὐτῷ· καὶ μὴ μόνον ἡ θεραπευτικὴ καὶ ἀλ-
λοιωτικὴ, ἀλλὰ καὶ ἡ αὐξητικὴ. ταύτης δὲ τῆς δυνάμεως
ἰδίον ἐστὶν εἰς πᾶν μέρος ἐκτεῖναι τὸ ζῶον. τὸ δὲ διατεί-
νεσθαι πάντῃ μόνοις τοῖς ὑπὸ φύσεως αὐξανομένοις ὑπάρ-
χει. τοῦτο δὲ ἄνευ τῆς ἐπιρρώσεως τε καὶ προσπλαττομέ-
νης τροφῆς οὐ δύναται γενέσθαι. οὐ γὰρ δύναται αὐξήσις

tuor enim qualitatibus ulitur et ex iis effici elementa
censet, tum ex elementis eos humores, qui in animanti-
bus stirpibusque consistunt; eidem etiam placet in ani-
malibus et stirpibus calorem ac frigus esse magis effica-
ces, humorem et siccitatem minus, id quod etiam sensisse
videtur Hippocrates. Ac de hoc quidem inter omnes
fere et philosophos et medicos convenit, primas qualita-
tes esse quatuor, calorem, frigus, humorem et siccitatem:
atque ex ipsarum temperatione effici cum sensibilia ele-
menta, tum partes omnes corporis quae constant e parti-
bus similaribus inter se, et item organicas, quae ex par-
tibus inter se dissimilibus conflatae dicuntur. Exorto
autem animali, quum perfectam sit nactum magnitudinem,
naturales facultates in ipso actionem suam obeunt: quo
in numero versatur non modo nutritrix atque alteratrix,
sed etiam auctrix; hujus quidem facultatis est proprium,
in omnes partes animal extendere, quum interdum in
omnes partes extendi iis solis sit quae a natura augen-

Ed. Chart. VI. [239.]

ποτε γίνεσθαι ἄνευ τῆς ὑγρᾶς οὐσίας. διὸ ἐν τοῖς αὐξα-
 τομένοις γιλάττειν χοῆν, ὡς μήτε πάνυ πολλὰ, μήτε βίαια
 γυμνάζονται· μή πως αὐτῶν αὐξησιν ἐπισχῶμεν· τοῦτο γι-
 νώσκοντες, ὅτι ἀεὶ ἀπὸ τῆς πρώτης γενέσεως ἅπαν ζῶον
 ὁσημέραι γίνεται ξηρότερον. μὴ ἐξαπατάτω δέ σε ἡ ἀλλοί-
 ωσις, ἡγούμενον ταῦτόν εἶναι τὴν αὐξησιν αὐτῇ. αὐξάνεται
 μὲν γὰρ τι κατὰ τὸ ποσόν, ἀλλοιοῦται δὲ κατὰ τὸ ποιόν.
 ἔτερον οὖν ἐστὶ προφανὸς αὐξησις οὐσίας, ἀλλοιώσεως. ἡ δὲ
 αὐξησις ἐστὶ ἂν τὰ ὁστὰ κρατυνθῇ. κρατύνεται δὲ ἐπὶ σμι-
 κρῷ μεγέθει δι' ὕλης ἔνδειαν, ἢ ξηρότητα. παύεται γὰρ
 τῆς αὐξήσεως, ἢ προαίαιτερον, ἢ ὀψιαίτερον ἕκαστον ἐπὶ
 διττῇ αἰτίᾳ. * * αὐτὸς δὲ τοῦτο ἐσημαίνειτο τῇ ἐναντιό-
 τητι, εἰπὼν, ὑγρότητι καὶ ξηρότητι. οἶδα γὰρ ὡς τὸ μὲν
 μείζον τοῦ δέοντος, οὕτω καὶ τὸ σμικρότερον κατὰ διττὰς
 αἰτίας γίνεται· τὸ μὲν μείζον, ἢ διὰ πλεονεξίαν ὑγρότητος,
 ἢ ὕλης· τὸ δὲ ἔλαττον, ἢ διὰ ξηρότητα κρατοῦσαν, ἢ τῆς
 ὕλης ἔνδειαν. διὸ τὸ μὲν θερμότερον τοῦ δέοντος σῶμα, ἐὰν
 μὲν ἐν τῇ πρώτῃ συστάσει μέσον ὑγρότητος καὶ ξηρότητος

tur attributum, quod tamen sine alimento affluenti atque
 adhaerenti non potest contingere; siquidem incrementum
 sine humida substantia effici nullo modo potest; quocirca
 in iis qui crescunt adhibenda cautio est, ne multum ad-
 modum neve violenter exercentur, ne forte ipsorum
 incrementum colibeamus, quum hoc scitum sit omne
 animal semper a primo ortu sui quotidie fieri siccus. Ne
 vero te fallat alteratio, quod ipsam idem esse, quod incre-
 mentum existimes; quandoquidem incrementum in quan-
 titate, alteratio in qualitate efficitur. Proinde aliud plane
 est incrementum substantiae, aliud alteratio. Incrementum
 autem progreditur usque dum ossa firmata sint. Firman-
 tur autem in parva mole vel propter materiae penuriam vel
 propter siccitatem. Desistant autem ab incremento corpora
 citius aut serius duplici de causa. * * Hoc ipse propo-
 sita repugnantia significavit, quum dixit: *humiditate et siccitate*;
 novimus enim sicut plus, quam oporteat, ita etiam
 minus duabus effici de causis; ut quod plus est, propter

Ed. Chart. VI. [239.]

ἢ, πάντως τοῦτο κατὰ τὴν ἀκμαστικὴν ἡλικίαν γίνεται ξηρόν. ἔτι δὲ μᾶλλον τε καὶ θαττον, εἰ δὲ καὶ φύσει ξηρότερον εἴη. καὶ δὴ γηράσκει τοῦτο θαττόν, ὅσω καὶ θαττον εἰς ἀκμὴν ἀφίκοιτο. εὐλογον γάρ ἐστι πάντων ἐν τῇ παρὰ ξηραίνοντων τὸ φύσει ξηρότερον εἰς τὴν ξηρότητα ἀφικνεῖσθαι θαττον. διὰ μὲν οὖν ταύτην τὴν αἰτίαν *

* * * * *
 μὲν * * * * *
 * * *

redundantiam humoris aut materiae; quod minus, aut propter siccitatem superantem aut propter materiam deficientem. Quamobrem corpus quod sit calidius quam oporteat, si in prima constitutione medium in humiditate et siccitate habitum obtinuit, id omnino in florenti aetate siccum efficitur; idque tum magis tum celerius, atque etiam si natura erat siccus, idem quoque eo citius senescet, quo celerius ad florentem aetatem pervenerit. Quum enim omnes inclinante aetate sicci reddantur, consentaneum est ut quod natura sit siccus, id citius ad siccitatem perveniat; quare ob hanc causam * Utendum est his alimentis quae

ΓΑΛΗΝΟΥ ΕΙΣ ΤΟ ΙΠΠΟΚΡΑΤΟΥΣ ΠΕΡΙ ΤΡΟΦΗΣ ΥΠΟΜΝΗΜΑ Β.

Ed. Chart VI. [240.]

α'.

[240] "Ομοιοι δὲ ἐς δύνανιν, ὁπόταν κρατή μὲν ἢ ἐπιού-
σα, ἐπικρατή δὲ ἢ προὑπάρχουσα.

* * * * "Ὅτι τρία ἐστὶ τὰ τῆς φύσεως τοῦ ζώου
ἔργα· καὶ τρεῖς ἔξ ἀνάγκης ἐπὶ τοῖς ἔργοις αὐτοῖς ἐνέργειαι.
ὥς ἐφ' ἑκάστῳ μίαν εἶναι τὴν γένεσιν τε καὶ αὔξησιν καὶ

GALENI IN HIPPOCRATIS LI- BRUM DE ALIMENTO COM- MENTARIUS II.

I.

*Affimilat autem pro facultate, quum quod accedit quidem
superat, superat autem quod primas tenet.*

* * * Tria esse naturae animantis opera,
ac necessario tres actiones esse, quae his operibus respon-
deant; unam nimirum unicuique generationem, auctiōem,

Ed. Chart. VI. [240.]

Galen. V. (31.)

θρέψιν. ἡ μὲν οὖν γένεσις σύγκειται ἔκ τε τῆς ἀλλοιούσεως καὶ τῆς διαπλάσεως. οὐ γὰρ γίνεται τι μὴ ἀλλοιουμένης οὐσίας ἐξ ἧς τὸ ζῶον γίνεται, οὐδὲ τὸ σχῆμα κτᾶται τῆς ἀλλοιουμένης οὐσίας μὴ διαπλαττομένης. αὔξησιν δὲ εἶναι ἐπίδοσιν τινα εἰς μῆκος καὶ βάθος καὶ πλάτος τῶν μορίων τῶν στερεῶν, οὐδεὶς, οἶμαι, ἀγνοεῖ. θρέψεις δὲ ἐστὶ πρόσ-
 θεσις τοῖς μορίοις αὐτοῖς γινομένη. κατὰ δὲ τὴν θρέψιν τῷ ἤδη γεγονότι συνεξομοιοῦται τὸ ἐπιρρέον. καὶ αὕτη ἡ αἰτία ἐστίν, ὅτι εὐλόγως ἐκείνην μὲν τὴν ἀλλοίωσιν γένεσιν, τοιαύτην δὲ ὁμοίωσιν ὀνομάζομεν. καὶ δὴ αἱ μὲν τρεῖς τοιαῦται τῆς φύσεως δυνάμεις πρῶται εἰσὶ καὶ κυριώταται. ἀλλὰ μὴν δεόνται εἰς ὑπερσσίαν καὶ ἀλλήλων καὶ ἄλλων. καὶ γὰρ γεννητικὴ καὶ αὐξητικὴ τινῶν δεόνται, ὡς ἤδη δέδει-
 κται. ἡ δὲ θρεπτικὴ ἀπαιτεῖ καὶ αὕτη πολλά. αὐτῆς γὰρ ἐνέργεια, ὡς λέλεται, ὁμοιώσις ἐστίν. οὐ δύναται δὲ τὰ ὄντα ὁμοιοῦσθαι καὶ μεταβάλλειν εἰς ἄλληλα, εἰ μὴ ἔχοι τινὰ κοινωνίαν καὶ συγγένειαν ἐν ταῖς ποιότησι, ὡς ἐν ξη-
 ρότητι καὶ ὑγρότητι καὶ θερμότητι καὶ ψυχρότητι καὶ ταῖς

nutritionem. Est autem generatio ex alteratione confor-
 mationeque conflata, nihil enim efficitur, nisi ea substan-
 tia ex qua fit animal alteretur, neque figuram nanciscitur,
 nisi alterata substantia conformetur. Auctionem au-
 tem esse partium solidarum in longitudinem, altitudinem
 et latitudinem incrementum, nemo, ut ego quidem arbi-
 tror, ignorat. Nutritio est appositio iisdem adjuncta par-
 tibus. In hac quod affluit simile efficitur ei, quod jam
 factum est, atque hoc in causa est cur illam alterationem
 jure nominemus generationem, hanc vero assimilationem.
 Caeterum hae tres naturae facultates et primae sunt et
 maxime propriae; desiderant tamen et sui mutuum et
 aliorum ministerium. Nam et procreatrix et auctrix quae-
 dam, ut ostensum est, desiderant. Sed et nutrix multa
 ipsa quoque expetit. Est enim ejus actio, ut diximus,
 assimilatio, non possunt autem res assimilari et mutari
 inter se, nisi societatem et cognationem quandam in qua-
 litatibus habeant, in siccitate inquam et humore et calore

Ed. Chart. VI. [240. 241.]

ἄλλαις ἀπάσαις, αἱ μετὰ ταύτας ἔπονται· αἷμα γερναιὸν καὶ ὀσφρηταὶ καὶ ὄφαια καὶ ἀπλαῖ διαφρεαὶ ἐπὶ τινα λέγονται. τοῦτο μὲν οὖν αἷτιόν ἐστιν, ὅτι οὐκ ἐκ πάντων πᾶν ζῶον τρέφεσθαι δοκεῖ· καὶ ὅτι οὐδὲ ἐξ ὧν πέφυκεν, οὐδὲ ἐκ τούτων παραχρημα. διὰ τοῦτο ἡ δημιουργικὴ τῶν σωμάτων φύσις, ὡς προνοητικὴ τῶν ἐσομένων, πάμπολλα τῆς τροφῆς ἀλλοιωτικὰ ὄργανα ἐν ἐκάστῳ τῷ ζῳῷ πεποίηκεν. οὕτω μὲν γὰρ καὶ ἐκ τοῦ ξηροῦ ξανθὸν καὶ ἐκ τοῦ λευκοῦ μέλαν καὶ ἐκ τοῦ μαλακοῦ σκληρὸν καὶ ἐκ δυσόδου εὐώδες καὶ ἀνάπαλιν γίνεται, οὐ μὴν γε ἐξαίφνης, ἀλλὰ κατὰ βραχὺ, ὡς καὶ ἐξ αἵματος ὀσίου, ἐξ ἄρτου τὸ αἷμα καὶ ἐκ τοῦ αἵματος ἡ σάρξ. ὅτι δὲ καὶ τὸ πληθὺς γίνεται τῶν περιτωμάτων ἐκ τοῦ σώματος διὰ τοῦτο ἐδέησε τῇ φύσει τῆς διακρίσεως αὐτῶν. διότι τινὰ μόρια τοῖς περιτιώμασι τῆς τροφῆς ἀνακείμενα δεδημιουργηται. [241] ἔστι δὲ καὶ τὰ μόρια ὑπὲρ τοῦ πάντη φέρεσθαι καὶ τὴν τροφὴν καὶ τὰ ἀναγκαῖα τῷ σώματι. ἔστι γὰρ τὰ τρεφόμενα πολλὰ καὶ πολὺ διεστιῶτα. τὰ μὲν τοίνυν ἐστὶν ἀλλοιοῦντα, ὡς τὰ τὴν

et frigore et aliis omnibus, quae hasce consequuntur; quas gustatus, odoratus, aspectus et tactus. differentias quidam appellant. Atque haec quidem causa est, ut non omne animal quovis cibo ali videatur, neque cibus iis, quibus ut alatur, ei a natura insitum est, protinus id faciat. Quamobrem natura corporum effectrix, ut quaedam rerum futurarum providentia, multa in unoquoque animali ad alterandum alimentum accommodata instrumenta fabricata est. Qua sane ratione ex rubris flava, ex albis nigra, ex mollibus dura, ex male olentibus benivolentia et vicissim fiunt, quanquam haec non repente, sed paulatim efficiuntur, sicut ex sanguine os, ex pane sanguis, ex sanguine caro. Quoniam autem in corpore copia excrementorum colligitur, ideo natura ipsorum secretionem desideravit. Quapropter quasdam partesimenti destinatas machinata est. Sunt etiam partes per quas alimentum, quaeque necessaria sunt, in omnes corporis partes ferantur. Quum enim multa sunt quae

Ed. Chart. VI. [241.]

ἐπιτήδειον τροφήν ἐκάστην μορίῳ προπαρασκευάζοντα, τὰ δὲ διακρίνοντα, ὡς ὅσα ἔνεκα τῶν περιτωμάτων πεποιήται, τὰ δὲ παραπέμποντα, τὰ δὲ ὑποδεχόμενα, ἃ κατὰ τὸ σῶμα φέρεται, τὰ δὲ ἐκκρίνοντα, τὰ δὲ ὡς ὁδοὶ καὶ τροφῆς καὶ τῶν ἄλλων ἀπάντων. ἔστι μὲν οὖν ἡ φύσις θαυμαστὴ καὶ προνοητικὴ τῶν σωματίων, ὑπὲρ αὐτῶν ἔνεκα τοσαῦτά τε καὶ τοιαῦτα δεδημιούργηκε τὰ μόρια. τέλος δὲ εἶχεν αὐτὴ τὴν θρῆψιν, ἥ ἐστίν, ὡς ἥδη ἐν τῷ πρώτῳ εῖρηται, ὁμοίωσις τοῦ τρέφοντος τῷ τρεφόμενῳ. * * * πάντως μὲν οὖν καὶ ὅσα μέλλει τροφαὶ εἶναι, ὁμιλῆσαι χρὴ τοῖς ὁργάνοις τοῖς πεπτικοῖς, γαστρὶ τε καὶ ἥπατι καὶ φλεβῖν, ἐν οἷς προκατεργασθέντα τρέφειν ἥδη δύναται τὸ σῶμα. πρὶν δὲ τοῦ ἐν τούτοις μεταβάλλεσθαι οὐχ οἷόν τε τροφήν τοῦ ζώου γενέσθαι. τὰ μὲν οὖν ὁμοιούμενα πάντῃ τροφαί, πρὸς δὲ τὴν ὁμοίωσιν οὐδὲν μᾶλλον συντελεῖ ἢ τὸ πεφθῆναι καλοῖς ἐν τῇ γαστρὶ. καὶ γὰρ τὴν δευτέραν καὶ τὴν τρίτην πέψιν ἐπιδέχεται μᾶλλον ταῦτα· γίνεται μὲν ἡ δευ-

aluntur, tum vero etiam valde distant inter se, quocirca quaedam alterant, cujusmodi sunt quae idoneum unicuique parti alimentum praeparant, quaedam fecernunt, ut sunt ea omnia quae excrementorum causa facta sunt, quaedam transmittunt, quaedam suscipiunt ea quae per corpus feruntur, quaedam excernunt, quaedam vero sunt tanquam viae etimenti et aliorum omnium. Ac natura quidem est admirabilis et corporum curam gerit, siquidem ipsorum causa et tot et tales partes procreavit. Finis autem ei propositus est nutritio, quae ut in primo commentario diximus, est ejus quod nutrit cum eo quod nutritur assimilatio. * * * Omnino autem, quaecunque futura sunt alimenta, oportet ut in instrumentis concoctioni deservientibus, seu in ventriculo, jecore et venis immorentur, ut in eis prius confecta alere jam corpus queant; quum non possit alimentum effici prius, quam in illis sit commutatum. Quae igitur omni ex parte assimilata sunt, alimenta sunt. Sed ad assimilationem nihil aequè confert, ac factam esse recte in ventri-

Ed. Chart. VI. [241.]

τέτρα πέψις ἐν ἥπατι τε καὶ γλεψί, τρίτη δὲ καθ' ἕναστον
τῶν τρεφομένων μορίων, ἧς ἔνεκεν τῶν προτέρων δυοῖν δεό-
μεθα. ἀλλήλας γὰρ αἱ πέψεις διαδέχονται· ὅθεν τὸ ἥπαρ
τοῖς μὲν ἐν τῇ σόμῃ μορίοις ἅπασι τὴν τροφὴν προπα-
ρασκευάζει, ἐκείνῳ δὲ ἡ γαστήρ, ἐκείνῃ δὲ τὸ στόμα. ἡ
μὲν οὖν γίσις ὁμοιοῦ, ὅταν κρατῇ καὶ πέττῃ τὴν τροφὴν
τὴν ἐπεισιούσαν· καὶ δύναμις ἡ προὔπαρχουσα ἐπικρατεῖ
καὶ κατεργάζεται καὶ ἄλλοιοῦ καὶ ὁμοιοῦ καὶ τὸ τέλος τρέφει.

γ'.

Γίνεται δὲ καὶ ἐξίτηλος, ὅτε μὲν ἡ προτέρη γ' ἐν χρόνῳ
ἀπολυθεῖσα ἢ ἐπιπροσθετηθεῖσα, ὅτε δὲ ἡ ὕστερα ἡ ἐν
χρόνῳ ἀπολυθεῖσα ἢ ἐπιπροσθετηθεῖσα.

Ἔστιν ὅτε τὸ ἥπαρ ἰσχυρότερον ἔλκει, ἔστι δὲ ὅθ' ἡ
γαστήρ. πολλῆς γὰρ ἐν τῇ κοιλίᾳ τροφῆς περιεχομένης καὶ

culo coctionem, quod ita secundam et tertiam concoctio-
nem cibi facilius admittant. Secunda autem concoctio in
jecore venisque conficitur; tertia in singulis partibus,
quae nutriuntur, cujus causa duas illas priores requiri-
mus. Ipsae enim se concoctiones invicem excipiunt.
Itaque omnibus corporis partibus alimentum praeparat
jecur, huic ventriculus, ventriculo denique os, quare na-
tura assimilat quum superat concoquitque alimentum quod
supervenit et quum facultas, quae prius inerat, superat,
conficit, alterat, assimilat ac postremo nutrit.

III.

*Evanidum autem fit, interdum quidem prius tempore dis-
solutum aut superappositum; quandoque vero posterius
tempore dissolutum aut superappositum.*

Interdum jecur, interdum ventriculus trahit valentius.
Quum enim magna alimenti copia ventriculo continetur

Ed. Chart. VI. [241. 242.]

σφοδρῶς ὀρεγομένον τε καὶ χορῆζοντος τοῦ ἥπατος, πάντως τοῦτο τὸ σπλάγχνον ἰσχυρότερον ἔλκει. ὅταν δ' αὐτὸ εἴη ἐμπεπλησμένον καὶ διατεταμένον, ἡ δὲ γαστήρ ὀρεγομένη καὶ κενὴ ὑπάρχῃ, τότε ἡ γαστήρ αὐτὴ ἔλκει ἰσχυρότερον, καὶ ἐκ τοῦ ἥπατος ἐπισπᾶται ῥαδίως, ὅταν αὐτὴ μὲν ἰκανῶς ὀρέγοιτο τροφῆς, ἐμπεπλησμένον δὲ εἴη τὸ σπλάγχνον, συμβαίνει δὲ ἐνίοτε τοῦ μὴ πεινῆν τὸ ζῶον αἰτίαν εἶναι τὴν περιουσίαν τῆς τροφῆς ἐν ἥπατι ὑπάρχουσαν. εἰ δὲ γέ ποτε δέοιτο μὲν, ἀποροίῃ δὲ, πληροῦται περιτιωμάτων. ἀλλ' ἕκαστον μόριον ἔχει τινὰ τόνον σύμφυτον, ᾧ διωθεῖται τὸ περιττόν. καὶ ἕκαστον τῶν ὀργάνων τὴν πλησιάζουσαν τροφήν ἐπισπᾶται εἰς ἑαυτὸ καὶ ταύτην ἐναποτίθεται ἐν ἑαυτῷ, καὶ μετὰ ταῦτα, ὡς εἵπομεν, προσφύει τε καὶ ὁμοιοῖ. εἰσὶ δὲ τρεῖς μοῖραί τινες ὕλης τῆς οἰκονομίας τῆς τροφῆς· ἐν μὲν τῇ πρώτῃ μένει κατὰ τὴν κοιλίαν αὐτὴν καὶ πέττεται καὶ προστίθεται καὶ τι παρ' αὐτῆς τῷ ἥπατι ἀναφέρεται, ἐν δὲ τῇ δευτέρᾳ διέρχεται κατὰ τὰ ἔντερα καὶ προστιθεμένη εἰς κόρον αὐτῆς καὶ τῷ ἥπατι [242] καὶ τι βραχὺ μέρος

ac jecur vehementer appetit et aliquid desiderat, id valentius trahit omnino; at quum ipsum plenum disientumque sit, ventriculus vero appetat sitque vacuus, tum ipse trahit valentius et ex jecore facile attrahit, quum ipse alimentum magnopere expetat, illud vero sit plenum. Interdum autem cur animal non esuriat, causa est alimenti redundantia, quae in jecore est, quod si venter alimentum quandoque postulet, nec ejus adsit copia, excrementis impletur. Unaquaeque tamen pars robur quoddam natura sibi insitum habet, cujus usu quod supervacaneum est expellit et quodvis instrumentum in se trahit alimentum, quod juxta se est, idque in se recondit, deinde uti diximus, agglutinat et assimilat. Totius autem distributionis alimenti tres partes quaedam sunt: prima est, quum manet in ventriculo et concoquitur atque apponitur atque inde aliquid ad jecur ascendit. Secunda est, quum transit intestina iisque ipsis et jecori ad saturitatem apponitur, et particula ejus exigua in omnes corporis par-

Ed. Chart. VI. [242.]

αὐτῆς εἰς πάντα τοῦ σώματος μόρια φέρεται, κατὰ δὲ τὴν
 τρίτην μοῖραν νόμι μοι τρέφεσθαι ἤδη τὴν κοιλίαν, ὁμοιώ-
 σασαν αὐτῇ τελείως τὰ προσφύγια, καὶ πρόσφυσιν τῷ ἥπατι
 καὶ τοῖς ἐντέροις γίγνεσθαι τῶν προστεθέντων καὶ τὴν ἀνά-
 δοσιν καὶ πρόσθεσιν πάντα τοῦ σώματος. εἰ μὲν οὖν μειὰ
 ταῦτα τὸ ζῶον εὐθὺς τὴν τροφήν λαμβάνει, τὰ ἔντερα τε-
 λείως ὁμοιώσει τὸν προσφύγια χυμὸν, ὡσαύτως δὲ καὶ τὸ
 ἥπαρ. ἐν ὅλῳ δὲ τῷ σώματι πρόσφυσιν τῶν προστεθέν-
 των τῆς τροφῆς ἔσται μορίων. εἰ δὲ ἄσιτος ἢ γαστήρ μὲν,
 ἐν τούτῳ τῷ χρόνῳ παρὰ τῶν ἐν τῷ μεσεντερίῳ καὶ ἥπατι
 φλεβῶν ἔλξει τὴν τροφήν. τῶν μὲν γὰρ φυσικῶν ἐνεργειῶν
 ἡ πρώτη τε καὶ ἀναγκαιοτάτη σχεδὸν ἀπασῶν ἢ θρέψις ἐστίν.
 ἀποτυγχάνεται δὲ ἥτοι μὴδ' ὅλως, ἢ ἐλλιπῶς, ἢ πλημμελῶς
 γενομένη, καὶ τοῦτο, ἢ διὰ τὴν θρεπτικὴν δύναμιν, ἢ καὶ
 διὰ τὴν τῆς ὕλης ἔνδειαν, ἢ τὴν μοχθηρίαν, ἢ δι' ἀκαίριαν,
 ἢ δι' ἀταξίαν, ἢ διὰ φαῦλόν τι περίττωμα, ἢ διὰ ὑπνον
 ὀλίγον. καὶ τότε γίνονται, ἢ ἀπεψία, ἢ βραδυπεψία, ἢ

tes defertur. In tertia scito ventriculum jam ali, sibi plane
 assimilatis iis, quae sibi agglutinarat et agglutinari jecori
 et intestinis, quae fuerant apposita et in omnes corporis
 partes distributionem appositionemque effici, quod si po-
 stea animal statim alimentum sumit, intestina agglutinatum
 sibi succum perfecte assimilant, ac simili etiam modo jecur
 in toto autem corpore partes alimenti, quae appositae
 fuerunt, agglutinabantur. Sin autem ventriculus sine cibo
 maneat, hoc tempore a venis, quae in lactibus et jecore
 sunt, trahet alimentum. Enimvero naturalium actionum
 et prima et fere maxime necessaria nutritio est. Frustra-
 tur autem, vel quum prorsus non sit, vel quum diminute
 aut vitiose, idque aut vitio facultatis nutriticis, aut etiam
 propter materiae defectum aut malitiam, aut quod intem-
 pestive aut sine ordine quid sit administratum; aut vitio
 cujusdam pravi excrementi aut somni exigui, quo sane
 tempore fiunt aut apepsiae aut bradypepsiae aut manca
 concoctio, ut in tardis concoctionibus cernitur. Sicut

Ed. Chart. VI. [242.]

πέψις ἑλλιπής, ἥμερ ἐν ταῖς βραδυπεψίαις ὁρᾶται ὥσπερ γε καὶ μοχθηρὰ καὶ πλημμελής ἐν ταῖς διαφθοραῖς· καὶ ἡ σιτήρησις τῆς ἐνεργείας κατὰ τὴν τῆς θρέψεως ἐνεργειαν ἀτροφία καλεῖται· ἑλλιπής δὲ πέψις, ἡ ἰσχνότης. ἓνα μὲν τούτων τῶν αἰτίων εἰς ἀρρώστιαν δυνάμεως, ἓνα δὲ εἰς τὴν τῆς τροφῆς πλημμελίαν, ἓνα δὲ εἰς τὰ ἐπιτηδεύματά τε καὶ τὰ προσπίπτοντα τοῖς ζώοις ἔξωθεν ἀνάγονται. εἰ μὲν οὖν ἡ τροφή διαλυθεῖσα τὸ πρῶτον καὶ ἐν χρόνῳ δοθεῖσα εἴη ἐν τῇ σώματι, γίνεσθαι αὐτὴν ἐξίτηλόν φησιν καὶ κατὰ τὰς ποιότητας μεταβάλλειν, οἷς δῆλόν ἐστιν ἔκ τε τῶν βοτανῶν καὶ ἄριον καὶ σαρκῶν αἷμα γενέσθαι· καὶ ταὐτὸ τοῦτο συμβαίνειν, εἴπερ ὑσιέρη ἢ ἐπιπροσθετηθεῖσα ἐν τῷ σώματι τοσοῦτον χρόνον μένῃ ὅσονπερ αὐταρκες εἴη. τὸ γὰρ σύμφυτον ἐν τῷ σώματι θερμὸν ἀλλοιοτικόν ἐστι τῆς οὐσίας καὶ τῆς ὕλης τῆς τροφῆς, ἢ προληφθείσης, ἢ ἐπιπροστεθείσης. γίνεται γοῦν τὸ μὲν πρότερον, τὸ δὲ ὕστερον ἐξίτηλος ἢ τροφή κατὰ τὸν τῆς λήψεως χρόνον, καὶ

etiam vitiosa et prava fit in corruptelis. Privatio vero actionis in nutritione vocatur atrophia, deficiens nutritio, gracilitas, quaedam tamen harum causarum in virium imbecillitatem, quaedam in vitium alimenti, quaedam in vitae studia et ea quae extrinsecus incidunt animantibus, referuntur. Si igitur alimentum primo dissolutum et in tempore datum in corpore sit, exile ipsum effici ait et per qualitates commutari, sicut perspicuum est ex oleribus et pane et carnibus sanguinem effici; vultque hoc idem contingere, si posterius aut appositum aut dissolutum tandiu maneat in corpore, quamdiu satis sit, nativus enim calor in corpore vim habet alterandi substantiam et materiam alimenti, quod vel praesumptum vel appositum sit. Fit autem tum prius tum posterius exile alimentum, habita ratione temporis, quo sumptum sit, ac magis etiam minusque nutrit, prout dissolvitur concoquiturve, aut fecus, non tamen aequè superatur a qualitatibus, quae animantibus insunt. Superari enim est alterari. Ejus

Ed. Chart. VI. [242.]

μᾶλλον τε καὶ ἥτιον τρέφει, ὥς ἂν διαλυθῇ καὶ πέττηται, ἢ μή. οὐ μὴν κρατεῖται γε ὁμοίως πρὸς τῶν ἐν τῷ ζῳῷ ποιοτήτων. τὸ κρατεῖσθαι δὲ ἐστὶν ἀλλοιοῦσθαι. τοῦτου αἷτιοι, ὅτι τὰ μὲν ἰσχυρότερα ταῖς δυνάμεσι μύρια ἐστι, τὰ δὲ ἀσθενέστερα. ὅθεν συμβαίνει ὥς πάντα κρατεῖν μὲν τῆς οἰκείας τῷ ζῳῷ τροφῆς, οὐχ ὁμοίως δέ. γαστήρ μὲν γὰρ ἀλλοιοῖ πλέον, ἢ κατὰ στόμα, μείον δὲ, ἢ καθ' ἥπαρ τε καὶ τὰς φλέβας. αὐτὴ μὲν γὰρ εἰς αἵματος οὐσίαν ἄγει τὴν τροφήν. ἢ δὲ ἐν τῷ στόματι, μεθίστησι μὲν αὐτὴν ἐναργῶς εἰς ἕτερον εἶδος, οὐ μὴν τελείως γε μετακοσμεῖ. ταύτης δὲ εἰς τέλος μετακοσμηθείσης ἕκαστον μόριον τὴν οἰκείαν αὐτῷ ἔλκει, ὥς ἐκ μὲν τῆς κοιλίας εἰς τὸ ἥπαρ, ἐξ ἥπατος δὲ εἰς ἅπαν τὸ σῶμα ἀνάδοσιν ποιεῖσθαι. ὁμολογῇται γὰρ τρέφεσθαι δι' ὅλον αὐτῶν τὰ τρεφόμενα καὶ κεράννυσθαι δι' ὅλον τὰ κεραννύμενα καὶ ἀλλοιοῦσθαι δι' ὅλον τὰ ἀλλοιοίμενα, καὶ τὴν πείψιν εἶναι ἀλλοίωσιν καὶ μεταβολὴν τοῦ τρέγοντος εἰς τὴν οἰκείαν τοῦ τρεφομένου ποιότητα, καὶ τὴν ἐξαμάτωσιν καὶ τὴν θρέψιν καὶ τὴν

rei causa est, quia quarundam partium facultates valentiores sunt, quarundam infirmiores. Ex quo consequitur, ut omnes superent, illae quidem proprium alimentum, sed non tamen simili modo. Ventriculus enim alterat magis quam os, sed minus quam jecur et venae; liquidem alteratio, quae in ventre fit, alimentum in sanguinis substantiam mutat, quae vero in ore, mutat ipsa quidem evidenter in aliam formam: sed non tamen perfecte transformat. Quum autem perfecte sit facta transformatio unaquaeque pars idoneum sibi alimentum trahit, ut ex ventriculo in jecur, ex jecore in corpus universum fiat distributio. Constat enim inter omnes, quae nutriuntur, per se tota nutriri, quaeque miscentur, per se tota misceri. Denique per se tota alterari quae alterantur, itemque concoctionem esse alterationem, ac nutrientis in propriam qualitatem ejus, quod nutritur, mutationem; et item vim efficiendi sanguinis, tum nutritionem accretionemque ex eo effici, quod corpus in

Ed. Chart. VI. [242. 243.]

αἰξήσιν ἐκ τῆς πάντῃ διαστιάσεως τοῦ σώματος καὶ θρέψεως γίνεσθαι. ἐπειδὴ δὲ ἐν ταῖς ἀτμοσίαις τάχιστα ἀποψύχεται τὰ μόρια, διότι καὶ ἡ θρέψις αὐτοῖς ἐστὶν ἐκ θερμοῦ χυμοῦ τοῦ αἵματος· διὰ τοῦτο [243] ἵνα τὸ θερμὸν σώζοιτο, ἡ φύσις πεποίηκε ὥς πρὶν ἰσχυρὰν ἔνδειαν αἵματος γενέσθαι καθ' ὅλον τὸ ζῶον τὸ τε ἥπαρ καὶ τὴν καρδίαν μὴ ἀπορεῖν συμμέτρου τροφῆς. τοῦτο δὲ διότι πᾶν τὸ αἷμα ἐκ τοῦ ἥπατος ἀρχὴν ἔχει, ἐν δὲ τῇ καρδίᾳ, διὰ τὸ τῆς ὀλκῆς ἰσχυρόν. σφοδροτάτην γὰρ ἔχει τὴν κατὰ τὸ ἐλκεῖν ἐνέργειαν. καὶ διὰ τοῦτο οὐκ ἂν ποτε ἀπορήσειεν τροφῆς, πρὶν εἰς ἐσχάτην ἔνδειαν ἀφικέσθαι πάντα τοῦ ζώου τὰ μόρια.

δ'.

Λευκοῦ δὲ ἐκατέρας ἐν χρόνῳ καὶ μετὰ χρόνον ἢ ἔξωθεν συνεχῆς ἐπεισκριθεῖσα καὶ ἐπὶ πολλὸν χρόνον στερεμνίως πᾶσι τοῖσι μέλεσι διαπλακείσα.

omnem partem extendatur et alatur. Quoniam autem in iis, qui non nutriuntur, partes celerrime refrigerantur, propterea quod ipsarum nutritio ex calido succo sanguinis efficitur, ideo ut calor ille fervetur, natura fecit, ne jecur et cor a moderato alimento destituta sint prius quam valida in toto animali sit sanguinis penuria, idque machinata est, quia sanguis totus ex jecore principium ducit; in corde vero propter valentem attractionem; liquidem vehementissimam trahendi actionem habet, ex quo fit, ut nunquam possit esse ab alimento destitutum prius, quam universae animantis partes ad extremam inopiam pervenerint.

IV.

Destruit autem utrumque in tempore et post tempus quod extrinsecus assidue superingestum est et per multum temporis firmiter omnibus partibus implicatum est.

Ed. Chart. VI. [243.]

Ἐκ τῶν ἀκαίρων τε καὶ πολλῶν ἐδοιδῶν ἀθροίζεται πλείστος ὁ χυμὸς, ὁ καλούμενος ὠμός. ὅπερ ἐν τοῖς παισὶ μάλιστα συμβαίνει καὶ τῶν τελείων τοῖς ἀργῶς διαιτωμένοις ἢ ἄλλοις ἐμπιπλαμένοις. πλείον γὰρ ἐν τοῦτοις ἅπασι τὸ ἀκατέργαστον, τοῖς μὲν διὰ τὴν ἀργίαν, τοῖς δὲ διὰ τὴν πλησμονήν· ἀδηγάροι γὰρ τυγχάνουσι. καὶ πρὶν ἂν ἀκριβῶς ἐν τῇ γαστρὶ πεφθῇ τὴν τροφήν ἔλκει τὸ σῶμα, καὶ τοσοῦτον πλείον ἀθροίζεται τοῦ ὠμοῦ χυμοῦ, ὅσον σννεχῶς ἢ τροφή προστίθεται· ὁ αὐτὸς ἐπεισκριθῆναι καλεῖ. πρόσσεστι δὲ καὶ ἐν τοῖς παιδίοις ἢ ἀσύμμετρος κίνησις κατὰ πάντας μὲν τοὺς χρόνους, μάλιστα δὲ ἐπὶ τοῖς σιτίοις. ἴσμεν γὰρ ὅτι ὥσπερ ἀγαθὸν μέγιστόν ἐστιν εἰς τὴν ὑγίαν, τὸ πρὸ τῶν σιτίων προγυμνάσιον, οὕτω βλαβερώτατον ἅπασα κίνησις μετὰ τὴν τροφήν. ἀναδίδεται γὰρ, ὡς ἔφην, ἐκ τῆς κοιλίας ἢ τροφή πρὶν πεφθῆναι, καὶ τοῦδε πληθὸς ὠμῶν χυμῶν κατὰ τὰς γλέβας ἀθροίζεται· ἐξ ὧν εἴωθε νοσήματα παντοῖα γίνεσθαι. καὶ μὴν οὐδὲ νοσήσει τις ὕλως

Intempestivae ac frequentes cibi sumptiones faciunt, ut plurimum ejus succi, qui crudus vocatur, accumuletur, id quod pueris contingit maxime et ex adultis iis, qui in otio vitam traducunt aut alioqui sese explent. Siquidem in eis omnibus plurimum est id, quod non conficitur, atque in illis quidem propter otium, in his vero propter satietatem, voraces enim sunt ac corpus trahit alimentum prius quam in ventriculo sit accurate concoctum, et eo major crudi succi coacervatur copia, quo frequentius alimentum additur, quod ipse superingestum dixit. Accedit etiam in pueris immoderatus motus quum in omni tempore, tum vel maxime a cibo. Scimus etiam quemadmodum maxime est ad bonam valetudinem accommodata ante cibos exercitatio, ita post cibos omnem motum maxime noxium cenferi; nam, ut dicebam, alimentum e ventriculo antequam confectum sit, distribuitur et ex eo copia crudorum humorum in venis colligitur, ex quibus omnia genera morborum gigni solent. Atqui nemo un-

Ed. Chart. VI. [243.]

ποτέ, ἤν ἐπιτηδες προνοῖται τοῦ μηδέποτε ἀπεπιῆσαι μετὰ τοῦ μηδὲ κινεῖσθαι τινὰ ἰσχυροτέραν ἐπὶ σιτίοις κίνησιν. ταῦτα δὲ πάντα ὀλιγώροῦσιν οἱ παῖδες. διὸ θεῖος Πλάτων ἐν τῇ νομοθεσίᾳ φησὶν ὅτι παῖς μὲν ἐστὶ πάντων θηρίων δυσμεταχειριστότατον, καὶ εἰ μὴ πλεῖστον ἔχοιεν τὸ ἔμφυτον θερμὸν, οὐκ ἂν ποτε τοσαύτην ὠμότητα φέρειν δύναιντο. ὥσπερ δὲ εἰ πλείω τις λάβῃ, ἀπεψίαι τε καὶ ὠμοὶ γυμοὶ γίνονται, οὕτω καὶ λαμβάνοντες ὀλίγα, καταψύχονται καὶ βλάπτονται. ἀνάλογον γὰρ εἶναι χρὴ τὸ ποσὸν τῆς τροφῆς τῷ ποσῷ τῆς διαπνοῆς. εἰ δὲ μηδὲν ἡμῶν ἀπέρχεται, οὐκ ἂν ἤκομεν εἰς τὴν χρεῖαν τῆς τροφῆς, ὅτι διὰ παντὸς ὁ ἀρχαῖος τῆς οὐσίας ὄγκος ἐκτελεῖται. νῦν δὲ τὰ τῶν ζώων σώματα τῇ διὰ τῶν ἀδύλων αἰσθήσει πόρων διαπνεῖται διαπνοῇ. διὰ τοῦτο γοῦν τροφῆς ἐδεόμεθα· ἀναπλήρωσις γὰρ ἐστὶ τοῦ κενωθέντος ἢ θρέψις. ὅτε δὲ ἦτοι ἐν τῷ ἐπιτηδείῳ χρόνῳ τῆς τροφῆς ἦτοι μετὰ τὸν ἐκείνον χρόνον τὴν τροφήν τις συνεχῶς δῶ, τότε τοῦτο συμβαίνειν

quam aegrotabit qui sedulo providebit ne unquam cruditate laboret ac ne vehementiore ullo motu post cibum cieatur; quae tamen omnia pueri flocci faciant: quamobrem divinus Plato in libris de legibus ita scriptum reliquit: *puer, inquit, omnium est ferarum intractabilis maxime*, ac nisi plurimum nativi caloris in pueris inesset, tantam ferre cruditatem nunquam possent. Quemadmodum autem si quis plura sumat et cruditates et humores crudi gignuntur, sic etiam si pauciora ingerantur, corpora refrigerabuntur ac laedentur; debet enim alimenti quantitas proportionem respondere perspirationis quantitati. Si autem nihil a nobis deflueret, nihil opus esset alimento, quia pristina substantiae moles ad omnem aeternitatem temporis conservaretur. Nunc vero quum animalium corpora perspiratione, quae sit per meatus, qui sensum nostrum effugiunt, dissidentur, idcirco alimento indigemus, liquidem nutritio est expletio ejus, quod evacuatum est. Quum igitur aut tempore accommodato ad alimentum offerendum, aut post illud tempus quispiam affli-

Ed. Chart. VI. [243. 244.]

ἀνάγκη καὶ ἀμαυροῦσθαι τὴν ἐκατέρωθεν τροφήν κατὰ τὴν ἄλλην λέξιν ἄνωθεν προλεχθεῖσαν, καὶ τὸ σύμμετον θερμὸν σβέννυσθαι καὶ κινηθῆναι, ὥς ἐκ τοῦ παραχρημα συναρρώσθησιν αὐτῷ καὶ πέψιν σιτίων καὶ γένεσιν αἵματος χρησιου καὶ θρέψιν τῶν τοῦ ζώου μορίων καὶ τὴν κένωσιν τῶν περιτοιμιά- [244] των. ἔμπαλιν δέ, εἰ ὅσον κρατεῖν δύναται τις σιτίων, ἀπολαύει τούτων καὶ αὕτη ἡ θερμασία αὐξηθεῖ καὶ πάντα ὅσα προείρηται, διαπράσσεται καλῶς περὶ τὸ ζῶον. ταῦτὸ τοῦτο πείσεται τὸ ζῶον, εἰ τὸ ἔξωθεν συνελθὼς ἐντεθὲν ἐπὶ πολλὸν χρόνον στερεμνίως πᾶσι τοῖς μέλεσιν διαπλακῇ. σημαίνει γὰρ ὅτι οὐχ οἷόν τε ἔλκεσθαι πρὸς τῶν μερίων, οὐδὲ πέττεσθαι, οὐδὲ ἡντιναοῦν ἐκ τῶν γυναικῶν ἐνεργειῶν γενέσθαι. * * * καὶ μὴ καλῶς ἕκαστον πράττει, ἐλπίς ἐστὶ παντοῖα κακὰ περὶ τὴν ὑγίαν ἔσεσθαι.

ε'.

Καὶ τὴν μὲν ἰδέην ἐξεβλάστησε.

due cibum det, tunc id necessario eveniret, ut utrumque alimentum hebetetur, ut superioribus etiam verbis censuit et natus calor extingatur et vincatur; ut statim cum ipso concoctio ciborum, probi sanguinis origo, partium animantis nutritio et excrementorum evacuatio debilitetur. Contra vero, si quis tantum cibi sumat, quantum possit conficere, tum et calor ipse adaugebitur et caetera omnia, quae dicta sunt, probe in animantibus administrabuntur. Idem quoque patietur animal, si id quod extrinsecus continuo adhibetur, multo tempore firmiter omnibus membris implicatum sit. Significat enim id neque in partibus trahi posse, neque concoqui, neque etiam ullam ex naturalibus actionibus effici, * ac nisi utrumque recte faciat, omne genus malorum bonae valetudini adversaturum sperandum est.

V.

Et propriam quidem ideam produxit.

Ed. Chart. VI. [244.]

τὴν ἰδέαν λέγει νῦν τὴν μορφὴν καὶ τὸ εἶδος τῆς τρο-
φῆς. ὅτε γὰρ πέψεως ἀρχὴν λαμβάνει τὰ σιτία, τότε τὴν
ἀρχαίαν μορφὴν μεταβάλλει. τούτου δὲ σημεῖον ἐστὶ τὸ κα-
ταληφθὲν ταῖς διαστάσεσι τῶν ὀδόντων δι' ὅλης νυκτός· αὐ-
τὸ γὰρ τὴν οἰκείαν ἰδέαν οὐ σώζει· ἀλλὰ ἐν μιᾷ νυκτὶ ἀλ-
λοιοῦμενον πάνυ φαίνεται. οὔτε γὰρ ἄριστος ἀκριβοῶς ὁ ἄρ-
τος, οὔτε κρέας ἐστὶ τὸ κρέας· ἀλλ' ὅξει μὲν τοιοῦτόν τι,
οἷον καὶ τὸ τοῦ ζώου στόμα. ἐν δὲ τοῖς πέψεως ὀργάνοις
τὴν ἰδέαν ἰδίαν λαμβάνει, ὡς τὸ αἷμα, ἢ γλέγμα, ἢ χολὴν
ξανθὴν, ἢ μέλαιναν γενέσθαι, οἷς μὲν τέτταρας χυμοὺς κα-
λοῦμεν, καὶ ὁ Ἱπποκράτης αἰτιᾶται τῶν πλείστων νοσημά-
των. * * * οἶμαι γὰρ τὸ σύγγραμμα τοῦμὸν παρὰ
πᾶσιν * * * τοῦτο δὲ ἔσται, ὡς κεφάλαιόν τι ὅλου
τοῦ πράγματος. τέτταρες οὖν εἰσὶν ἐν ἡμῖν χυμοὶ κατὰ φύ-
σιν. οὔτιοι δὲ ὑπερβάλλοντες ποσότητι καὶ ἀλλοιοῦμενοι κα-
τὰ ποιότητα νόσον αἰτιοὶ τυγχάνουσιν. ἐν δὲ τῷ χειμῶνι
πλεονάζει τὸ γλέγμα, τοῦ δ' ἥρος τὸ αἷμα καὶ τοῦ θέρους
ἡ ξανθὴ χολή· καὶ τοῦ φθινοπορίου ἡ μέλαινα. ταῦτα μὲν

Vocat ideam hoc loco formam et speciem alimenti.
Quum enim cibus coctionis principium subit, tum prisca
forma mutatur. Hujus rei signum est id, quod per totam
noctem in dentium intervallis relictum est, liquidem pro-
priam formam non servat, sed unius noctis curriculo
valde immutatum videtur. Neque enim panis est panis
exquisite, neque caro est caro, sed tale quidpiam olet,
quale etiam os animantis, quum in coctionis instrumentis
propriam formam nanciscatur, ac vel in sanguinem vel
in pituitam vel bilem flavam vel atram convertatur,
quos quatuor humores appellamus et Hippocrates multo-
rum morborum causas esse docuit. ∴ Meum
autem librum in manibus omnium esse arbitror. ∴
erit autem haec, ut totius rei summa quaedam. Quatuor
igitur humores in nobis sunt secundum naturam. Hi
quum quantitate excedunt et in qualitate alterati sunt,
morborum causas afferunt. Caeteram hieme redundat
pituita, vere sanguis, aestate flava bilis, autumnos atra.

Ed. Chart. VI. [244.]

διδάξας καὶ πρὸς τοῦτοις, ὅτι τὰ ἐναντία τῶν ἐναντίων
 ἐστὶν ἰάματα, τῆς κατὰ τὴν τέχνην μεθόδου τὰ στοιχεῖα
 παρτίδωκεν· οἷς ἐφεξῆς τὰ κατὰ τοὺς ἀφορισμοὺς διελθὼν
 περὶ τῶν πλεουάζοντων καθ' ἑκάστην ὅραν τε καὶ ἡλικίαν
 νοσημάτων, τὰς οἷον συλλαβὰς ἐπὶ τοῖς στοιχείοις ὑπεργήσατο.
 ἐγὼ δὲ μήκους φειδόμενος τὰς ῥήσεις αὐτοῦ νῦν * *

ἡ μὲν γὰρ πρώτη τῆς τροφῆς ἀρχή, ὡς εἴρηται ἐν
 ἐκείνῳ * στόμα, στόμαχος, κοιλία. ἡ δευτέρα δὲ αἶ
 ἐξ ἥπατος εἰς κοιλίαν καθήκουσαι γλέβες· ἐν αἷς πρώταις
 αἷμα ἐδείχθη γενέσθαι· ἡ τρίτη δὲ τὸ ἥπαρ· ἡ δὲ τετάρ-
 τη μετὰ τὸ ἥπαρ ἡ κοίλη γλέψ. καὶ γὰρ ἐν ἐκείνῃ πρώ-
 τη καθαρὸν τῶν περιτιωμάτων ἀπολείπεται τὸ αἷμα. παρὰ
 δὲ ταύτης γλεβὸς, ὥσπερ τᾶλλα τοῦ ζώου μέρη πάντα κα-
 τὰ τὸν αὐτὸν τρόπον ἡ καρδιά λαμβάνει τὴν τροφήν· ὥστε
 ὁῦλον ὅτι τὴν ἰδέαν βλαστάνει, εἴπερ τρέφειν δεῖ τὸ ζῶον.

Quae quum docuisset et item haec, contrariorum remedia
 esse contraria, elementum nobis tradidit methodi, quae
 ad artem accommodata est, ad quae quum collegisset quae
 in Aphorismis habentur de morbis, qui quoque tempore
 et quaque aetate vigent, ad ipsa alimenta quasi syllabas
 attexuit. Sed ego brevitatis causa ipsius verba nunc af-
 feram. ∴

Primum enim alimenti princi-
 pium, ut in illo ∴ dictum est, os, stoma-
 chus et venter est. Secundum, venae ex jecore in ven-
 trem pertinentes, in quibus primis effici sanguinem, osten-
 sum est. Tertium est jecur: quartum post jecur est vena
 cava; siquidem in ipsa prima sanguis ab excrementis
 liber relinquitur; ab hac autem vena, sicut aliae omnes
 animantis partes, ita etiam cor alimentum sumit, quare
 perspicuum est, formam efferri et produci, si nutriri ani-
 mal debeat.

Μεταβάλλει τε τὴν ἀρχαίαν καὶ καταφέρεται.

Εἴρηται ἡμῖν ὅτι ἡ πέψις ἀλλοιώσις ἐστὶ κατὰ ποιότη-
τα καὶ γίγνεται ὑπὸ τῆς γαστρὸς ὁμοιούσης αὐτῇ τὰ σι-
τία. ἡ γὰρ ἐκ τῶν τεσσάρων τοιάδε τις κρᾶσις, ἡ καὶ τὴν
ιδιότητα τοῦ τῆς γαστρὸς ἐργασαμένη σώματος, αἰτία τῆς
ἀλλοιώσεώς ἐστι [245] τῶν σιτίων· καὶ πλείστην εἰς τοῦτο
δύναμιν εἰσφέρειται τὸ θερμὸν στοιχεῖον· ἀνάγκη γὰρ τὸ
τροφὸν ἀλλοιοῦσθαι εἰς τὴν τοῦ τροφομένου μεταβαλλόμενον
οὐσίαν. διὸ περιστέλλεται ἡ γαστήρ τοῖς σιτίοις, ἔλκουσα
τὸν οἰκτεῖον ἑαυτῇ χυμὸν ἐξ αὐτῶν, ἔστ' ἂν ἐμπλησθεῖσα
διώσεται τὸ περιττὸν ἅπαν εἰς τὴν νῆστιν. ὥς δὲ τὸ ἥπαρ
διὰ τῶν φλεβῶν εἴλκυσεν ἐκ γαστρὸς τε καὶ τῶν ἐντέρων
τὴν τροφήν, οὕτως ὅσα μετ' ἐκείνο τέτακται, δι' ἄλλων ἔλκει
φλεβῶν εἰς ἑαυτά· καὶ αὖθις ἕτερα· καὶ τοῦτο γίνεται ἄχρι
περ' ἂν εἰς ἅπαν ἀφίκηται τοῦ ζώου μόριον ἡ τροφή. δέ-
δεικται γὰρ ἐν τοῖς περὶ τῶν φυσικῶν δυνάμεων ὑπομνήμα-

VI.

Commutat priscam et descendit.

Dictum est concoctionem esse alterationem in quali-
tate eamque a ventriculo cibos sibi assimilante effici. Ta-
lis enim quaedam ex quatuor elementis confecta tempe-
ries, quae proprietatem corporis ventriculi facit, est alte-
rationis ciborum causa et hoc ad agendum maximam vim
calidum elementum affert. Necesse enim est, ut quod
alit, alteretur, dum in ejus, quod alitur, naturam muta-
tur; quocirca ventriculus constringitur ad cibos et accom-
modatum sibi humorem inde elicit, donec expletus quic-
quid excrementi superfluit, in jejunum expellat. Quem-
admodum autem jecur tum ex ventriculo, tum ex inte-
stinis alimentum per venas attraxit, ita quae post ipsum
sunt, per alias venas in se illud trahunt, tum deinceps
ex his alia, idque sit usque dum in omnem animantis

Ed. Chart. VI. [245.]

σιν καὶ τὸ πόμα καὶ τὴν τροφήν πανταχόσε τοῦ σώματος κατὰ τὴν τῆς ὀλικῆς μετάληψιν ἀφαιρῶνται· πρὸς δὲ τήνδε τὴν φασὶν γέγονεν ἡ γένεσις τὰς γλέβας, ὡς ὀχειοῦς τινας, πρῶτον μὲν τὴν μεγάλην γλέβα· ἔπειτα δὲ τῆς αὐτῆς ἐπὶ πύλας ἀποβλαστήματα καὶ ἀποφύσεις τοσαύτας τὸν ἀριθμὸν, ὅσοι περὶ ἂν ᾧσιν οἱ λοβοὶ τοῦ ἥπατος. ἀλλὰ περὶ γλεβῶν καὶ τῆς ἀρχῆς αὐτῶν ὡς καὶ περὶ τῶν ἀρτηριῶν ἐν τῷ τετάκτω γράμματι ἐπὶ πλέον ἐροῦμεν, ἔνθα φησὶν αὐτοῦς, ζῶσις γλεβῶν ἦπαρ· ζῶσις ἀρτηριῶν καρδίη.

ζ'.

Τρέφει δὲ πεπτομένην.

Τὰ προλελεγμένα πάντα σχεδὸν τὴν πέψιν ἐσημαίνειτο. ὃ γὰρ εἶπε, γενέσθαι ἐξίτηλον τὴν τροφήν καὶ τὸ βλαστάνειν καὶ τὸ τέλος τὸ μεταβάλλειν τὴν ἀρχαίαν ἰδέαν, τοῦτο ἦν ὅπερ νῦν ἐνὶ ῥήματι λέγει, τρέφειν αὐτὴν πεπτομένην. οἱ μὲν γὰρ ὁμοὶ χυμοὶ τρέφειν οὐ δύνανται πρὶν πεφθῆναι.

particulam alimentum pervenerit. Est enim in commentariis de facultatibus naturalibus demonstratum, cibum et potum in omnes corporis partes per transumptionem devehī; ad hos autem devehendos venae, veluti canales quidam, a natura factae sunt, ac primum quidem vena magna, tum ipsius ad portas jecoris propagines et productiones tot numero, quot jecoris fibrae sunt. Sed et de venis et de ipsarum itemque arteriarum principio in quarto commentario ad illa verba: *radix venarum jecur, radix arteriarum cor*; copiosius differemus.

VII.

Alit concoctum.

Quae ante dicta sunt, concoctionem fere significant omnia. Nam quod dixit, exile fieri alimentum, produci, pristinaeque formam commutare, idem est atque id quod nunc uno verbo extulit, quum ait, ipsum alere, quum concoctum est. Crudi enim humores alere non possunt

Ed. Chart. VI. [245.]

ἀναγκαιοτάτη γὰρ ἐστὶν ἡ πέψις τῷ τῶν ζώων σώματι· ἐπειδὴ ἀπορῥέει μὲν ἀπάντων τῶν ζώων ὁσημέραι πολὺν μέρος τῆς οὐσίας διὰ τὴν ἔμφυτον θερμότητα. διὸ οἷς τὴν συμμετρίαν αὐτῆς σώζεσθαι δεόμεθα σιγίων τε καὶ πομάτων. ἐπεὶ δὲ τὸ ἀπορῥέον ἐκάστου τῶν μορίων τοιοῦτον τὴν φύσιν ἐστίν, οἷον περ αὐτὸ τὸ μόριον, οὐδὲν δὲ τῶν ἐσθιομένων, ἢ πινομένων ἀκριβῶς ἐστὶ τοιοῦτον, διὰ τοῦτο ἀναγκαῖον εἶχεν ἡ φύσις προμεταβάλλειν τε καὶ πέπτειν αὐτὰ καὶ προπαρασκευάζειν ὅμοια τῷ θρεψομένῳ σώματι. ὅσα δὲ κατὰ τὴν ἀλλοίωσιν γίνεται περιττώματα, ταῦτα διὰ τὴν δύναμιν ἐκείνην, ἣν ὀνομάζομεν ἐκκριτικὴν, ἀποθεῖται. πᾶν γὰρ μόριον ἔχει τὸ οἰκεῖον ἐαυτῷ καὶ ἀποκρίνει τὸ ἀλλότριον ἀλλοιοῖ τε τὸ ἐλχθέν· ἐν τε τῷ χρόνῳ, καθ' ὃν ἀλλοιοῖ κατέχει τε καὶ σφίγγει. καλεῖται δὲ ἀλλοίωσις αὕτη, μέχρι μὲν ἂν εἰς ὁμοιότητα τοῦ τρεφομένου μορίου μεταβάλληται, πέψις· ὅταν δὲ ἤδη προστίθεται τῷ μορίῳ, θρέψις. τίς μὲν οὐκ οἶδεν τὴν πέψιν ἀλλοίωσίν τινα ὑπάρχειν

prius, quam concocti sint. Enimvero quum quotidie magna substantiae pars ab omnibus animantibus desluat, propter calorem innatum, ipsorum corpori maxime necessaria est concoctio, quocirca ut justus caloris modus fervetur, cibis potionibusque opus est. Quoniam autem quod a singulis partibus desluit, tale natura est qualis est ipsa pars, nihil autem eorum, quae edimus aut bibimus, tale prorsus est, ideo fuit naturae necessarium, ea immutare, concoquere et eadem alendo corpori similia praeparare. Excrementa vero, quae per alterationem fiunt, extrudit illa facultas, quam expultricem vocamus; liquidem omnis pars id trahit, quod est ad ipsam accommodatum et rejicit alienum, quodque attrahit, alterat et quo tempore alterat, eo retinet et confringit, haecque alteratio usque dum ad similitudinem partis, quae alitur, sit facta mutatio, vocatur concoctio. quum vero jam parti apponitur, nutritio. Quare quis est, qui non norit, concoctionem esse quandam alterationem et mutationem ejus, quod

Ed. Chart. VI. [245. 246.]

καὶ μεταβολὴν τοῦ τρέφοντος εἰς τὴν οἰκείαν τοῦ τρεφομένου ποιότητα· τὴν δ' ἀλλοίωσιν ὑπὸ τοῦ θερμοῦ μάλιστα συντελεῖσθαι καὶ διὰ τοῦτο καὶ τὴν θερμὴν καὶ τὴν τῶν ἀπάντων χυμῶν γένεσιν; εἶπερ οὖν ἡ πέψις τοῦτο ἐστίν, καὶ ἡ τροφή ἐν τῇ γαστρὶ δέχεται ποιότητα τῇ μέλλοντι ὑπ' αὐτῆς τραφήσεσθαι ζῳῇ προσήκουσαν, ὁλόν ἐστι τὴν τροφήν κατὰ τὴν γαστέραν πέτεσθαι. τοῦτο δὲ οὐκ ἄρεσκει οὐδὲ Ἀσκληπιάδῃ οὔτ' Ἐρασισίτρατον· ὦν ὁ μὲν οὔτε ἐν τοῖς ἐμέτοις οὔτ' ἐν ταῖς ἐρυγαῖς οὔτ' ἐν ταῖς ἀνατομαῖς βούλεται τὴν τῶν πεφθέντων σιτίων ποιότητα ἐμφανέσθαι ποτε· καὶ οὕτως εὐήθης ἐστίν, ὥστε τῶν παλαιῶν καὶ δοκίμων ἀνδρῶν λεγόντων τὰ σιτία ἐπὶ τὸ χρηστὸν ἐν τῇ γαστρὶ μεταβάλλειν, ζητεῖ αὐτὸς οὐ τὸ κατὰ δύναμιν, ἀλλὰ [246] τὸ κατὰ γεῦσιν χρηστὸν· ὁ δ' Ἐρασίσιτρατος γελοῖός τε καὶ ἀμαθής ἐστι. σαφὲς γὰρ Ἀριστοτέλους λέγοντος τὴν πέψιν ἐψήσει παραπλήσιον ὑπάρχειν, ὅπως τοῦτο λέγεται, οὐκ οἷός τε ἦν εἶδέναι. φησὶ γὰρ οὐκ εἰκὸς εἶναι τὴν πέψιν παραπλήσιον τυγχάνειν τῇ ἐψήσει τῇ ἐλα-

nutrit, in accommodatam ei quod nutritur, qualitatem? atque alterationem a calore effici, itaque etiam nutritionem, concoctionem et humorum omnium originem? Si igitur hoc est concoctio, alimentumque in ventriculo sumit qualitatem accommodatam ei, quod nutriendum est, certe planum est, alimentum in ventriculo concoqui. Hoc tamen minime placet Asclepiadi atque Erasistrato, quorum alter neque in vomitibus, neque in ructibus, neque in dissectionibus qualitatem ciborum concoctam unquam apparere censet, atque adeo stultus est, ut quum veteres ac praestantes viri dixerint, cibos in ventriculo ad bonitatem converti, quaerat non eam bonitatem, quae ad potentiam pertinet, sed eam, quae in gustu est. Erasistratus est ridiculus et imperitus; quia quum aperte dicat Aristoteles, concoctionem elixationi similem esse, quam in sententiam hoc dictum sit, intelligere non potest. Negat enim verisimile esse, concoctionem similem esse elixa-

Ed. Chart. VI. [246.]

φρὰν ἐχούσῃ θερμασίαν, ὥσπερ αἰὲ πῦρ καὶ φλόγα ὑποθεῖναι τῇ γαστρὶ, ὥσπερ καὶ λέβητι, ἢ ἄλλως αὐτῆς ἀλλοιῶσαι τὰ σιτία μὴ δυνάμενης. ἀλλὰ περὶ τούτων εὐηθείας τε καὶ ἀμαθίας εἴρηται μοι ἐν τοῖς περὶ φυσικῶν δυνάμεων ὑπομνήμασιν. νῦν δὲ ἐπειδὴ γούσις αἰὲ τὴν πέψιν καὶ τὴν ἀνάδοσιν καὶ τὴν ἔξαιμάτωσιν καὶ τὴν πρόσθεσιν καὶ τὴν πρόσφυσιν καὶ τὴν ἔξομοίωσιν ἐργάζεται, ἰστέον ὅτι οὐκ εἴωθεν ἂν ἐκπεμφθῆναι τῆς γαστροῦς ἢ τροφῆς, εἰ μὴ τελείως πεφθῇ. ὅταν δὲ πεφθῇ τελείως, ἀνοίγνται μὲν τῆν καὶ τὰ κάτω στόμα καὶ διεκπίπτει δι' αὐτοῦ τὰ σιτία ῥαδίως· ἐὰν δὲ ἡ γαστήρ ὑπὸ δριμύτητος δηχθεῖσα τυγχάνῃ, πρωϊαίτερον τοῦ θέοντος ἄπεπτον ἔτι τὴν τροφὴν ἀποτρίβεται. αὐθις δ' ἂν ποτε τῷ πλήθει βαρυνθεῖσα, ἢ κατ' ἄμφω συνελθόντων κακῶς διατεθεῖσα διαρροαίαις ἐάλοι. καὶ ἐὰν ἐν τούτῳ τῷ πάθει ἔμφυτος θερμασία ἁρρόωσις γένοιτο, οὕτε πέττεσθαι καλῶς τὰ σιτία οὐδ' αἱματοῦσθαι, πολὺ δὲ μᾶλλον οὐδὲ ἀναδίδοσθαι δύναται. καὶ ἡ αἱματοῦσα δύναμις, ἀνάλογον τῇ πεπιτούσῃ κατὰ τὴν γαστέρα, ποτὲ μὲν

tioni, quae levem calorem habeat, tanquam oporteat, aut ignem adurentem aut flammam semper ventriculo subjici, sicut lebeti, aut alioqui cibos alterari ab ipso non posse. Sed de horum et stultitia et inscitia dictum est nobis in commentariis,¹ quos de facultatibus naturalibus edidimus. Nunc vero, quoniam natura semper concoquit, distribuit, sanguinem efficit, apponit, agglutinat et assimilât, scire convenit non consuevisse alimentum ex ventriculo emitti, nisi sit perfecte concoctum. Quum vero perfecte concoctum sit, tum os inferius aperitur et cibi per ipsum facile excidunt. Si vero acrimonia quaedam ventriculum mordeat, tunc citius, quam oportet, alimentum adhuc incoctum abjicit. Rursus multitudine quandoque onustus, aut his ambobus coëuntibus male affectus, diarrhoeis corripitur. Sique in hoc morbo natus calor debilis reddatur, profecto neque recte cibos concoquere neque sanguinem efficere, ac multo minus distributionis munere fungi potest. Facultas quoque sanguinem efficiens ad proportionem ejus, quae in ventriculo

Ed. Chart. VI. [246.]

ὑπ' ἀρρώστια οὐκ ἀλλοιῶσι τὸν εἰς τὰς φλέβας ἀναδοθέντα χυμὸν, καὶ εἰ σύμμετρος εἶναι δοκεῖ. οὐ γὰρ οἶόν τε γεννηθῆναι χρηστὸν αἷμα κατὰ τὸ ἡπάρ τε καὶ τὰς φλέβας, ἀπεπτηθέντων καὶ διασθαρέντων ἐν τῇ γαστρὶ τῶν σιτίων. τοῖς μὲν οὖν καλῶς πέττουσι τὰ σιτία τό θ' αἷμα χρηστὸν ἐστὶ καὶ σύμμετρος ἔπεται σάρκωσις. πολὺς δὲ αἱ πέψεις γίνονται μοχθηραὶ, φλεγματοδεστέρων ἢ χολωδεστέρων ἀποτελουμένων τῶν ληφθέντων, ἢ τινα παρὰ φύσιν ἐτέραν διασθαρὰν ἰσχύοντων, ἢ ὁμῶν τε καὶ ἀμεταβλήτων ἄχροι πλείστου μερόντων καὶ πνευματουμένων. οὐκ ἂν οὖν ἡ τροφή θρέψει ποτὲ πρὶν καλῶς πεφθῇ· ὥσπερ ὑπ' αὐτοῦ καλῶς εἴρηται.

ή'.

Τὴν δὲ προτέραν ἰδέην ἑξαλλάττει, ἔστιν ὅτε καὶ τὰς προτέρας ἐξημαύρωσε.

concoctionem obit, interdum prae imbecillitate humorem eum, qui sit in venas distributus, quamvis esse moderatus videatur, non alterabit. Praefertim quum non coctis et corruptis in ventriculo cibis probus in jecore et venis effici sanguis non possit. In quibus igitur cibi recte concoquantur, iis et sanguis probus et moderata copia carnis efficitur. Saepenumero autem vitiosae coctiones fiunt, quod ea, quae sumpta sunt, aut pituitosiora aut biliosiora sint reddita, aut aliam quampiam corruptelam contra naturam contraxerint, aut cruda et immutata diutissime permanferint et flatu impleta sint. Itaque alimentum nunquam nutriet prius quam recte sit concoctum, sicut ipse rite censuit.

VIII.

Ideam priorem commutat, est interdum, quum priores habetavit.

Ed. Chart. VI. [246.]

Ὅτι μὲν τὴν προτέραν ἰδέαν μεταβάλλει καὶ εἰς τὴν τοῦ τρεφομένου οὐσίαν τρέπεται ἢ τροφή, ἔπερ καλῶς πεφθῆ, ἤδη εἴρηται ἡμῖν καὶ δεδεικται. πολλάκις γὰρ εἶδομεν τὸν ἄρτον τὸν ἐσθιόμενον ἐν τῇ κοιλίᾳ μὲν τὸ πρῶτον πεφθέντα καὶ ὑπὸ τοῦ ἥπατος εἰς αἷμα τρεπόμενον εἰς τὴν κοιλίαν αὐτὴν ἀναχομίζεσθαι. τοῦτο δὲ ἀδύνατον ἦν, εἰ μὴ τὸ τοῦ ἥπατος κρέας, ὅπερ ἂν παρέγχυμα καλεῖται, τσαύτην ἐξαλλάττωσιν καὶ τὴν ἐξαιμάτωσιν ποιῇ. εἰ γὰρ παχυνθείη τὸ αἷμα, σάρξ ἥπαιος ἀκριβὴς ἀπεργασθήσεται. καὶ τοῦτό γε * οὐχ οἷόν τε γὰρ τὰς προτέρας ἀμειβοῦν, τῆς τροφῆς μὴ διαφθαρείσης. συμβαίνει δὲ τοῦτο διὰ πολλὰς αἰτίας· ὥσπερ ἔχεις δεδειγμένας ἐν τῷ περὶ συμπτωμάτων καὶ ἐν τῷ περὶ * περὶ μὲν δὲ τοῦδε καὶ αὐθις εἰρήσεται τοῦ λόγου προϊόντος. νῦν δὲ τὸ ὑπόλοιπον κατασθῶμεν, ὥν πρό ὀλίγον διαλέξασθαι προῦ * *

Priorem alimenti formam mutari et in ejus, quod alitur, naturam converti, siquidem recte sit concoctum, jam est a nobis et dictum et demonstratum. Videmus enim saepe panem, quo vescimur, primum in ventriculo concoctum et a jecore in sanguinem conversum, in ventrem iterum referri. Quod sane fieri non posset, nisi caro jecoris, quae parenchyma nominatur, ejusmodi commutationem efficeret et sanguinem procrearet. Etenim si sanguis concresecet, caro jecoris prorsus erit effecta. *

Neque potest priores hebetare, alimento non corrupto, hoc autem propter multas causas usu venit, quae expositae sunt in libro de symptomatibus et in eo, qui est de . . . Sed hac de re in progressu orationis iterum differetur. Nunc reliqua addamus, de quibus nos paulo ante dicturos esse polliciti sumus.

ΓΑΛΗΝΟΥ ΕΙΣ ΤΟ ΙΠΠΟΚΡΑΤΟΥΣ
ΠΕΡΙ ΤΡΟΦΗΣ ΥΠΟΜΝΗΜΑ Γ.

Ed. Chart. VI. [247.]

α'.

[247] Δύναμις δὲ τροφῆς ἀφικνύεται καὶ ἐς ὀστέον καὶ
πάντα τὰ μέρεα αὐτοῦ καὶ ἐς νεῦρον καὶ ἐς φλέβα καὶ ἐς
ἀρτηρίην καὶ ἐς μῦν καὶ ἐς ὑμῖνα καὶ σάρκα καὶ πιμε-
λὴν καὶ αἷμα καὶ φλέγμα καὶ μυελόν καὶ ἐγκέφαλον καὶ
ρωτιαῖον καὶ τὰ ἐντοσθητῖδια καὶ πάντα τὰ μέρεα αὐτῶν.

GALENI IN HIPPOCRATIS LI-
BRUM DE ALIMENTO COM-
MENTARIUS III.

I.

*Facultas autem alimenti pervenit et ad os et ad omnes ejus
partes et in nervum et in venam et in arteriam et in musculum
et membranam et carnem et pinguedinem et sanguinem
et pituitam et medullam et cerebrum et spinalem me-
dullam et viscera et omnes ipsorum partes.*

Ed. Chart. VI. [247.]

Τὸ τοῦ ζώου σῶμα ἐκ πλείστοιν, ὡς δῆλόν ἐστι, σύγκειται μορίων, ἅπερ ὁμοιομερῇ, ἢ ἀνομοιομερῇ εἶναι φαινομένη. τῶν μὲν σωμάτων ὁμοιομερῶν ἐν τοῖς ζώοις ἐστὶ τρία γένη, ἄναιμά τε καὶ ἀκοίλια φαινόμενα, τὰ μὲν ἐξ ὀστέων, τὰ δὲ ἐξ ἐγκεφάλου καὶ νωτιαίου, τὰ δὲ ἐκ μυῶν φνόμενα. καλεῖται δὲ ὁμοιομερῇ τῇ ἀλλήλοις ὑπάρχειν ὅμοια καὶ τῷ παντὶ, ταῦτα δὲ καὶ ἀπλᾶ καὶ πρῶτα λέγονται. καὶ γὰρ συντίθεται ἐξ αὐτῶν τὰ σύνθετά τε καὶ ὀργανικὰ προσαγορευόμενα, ὡς δάκτυλος καὶ πῆχυς ὅλος καὶ βραχίον ὅλος καὶ τὰ κατὰ τὰ σκέλη μόρια. οὕτω δὲ καὶ ὀφθαλμὸς καὶ γλῶττα καὶ καρδία καὶ πνεύμων καὶ ἅπαντα τὰ σπλάγχνα καὶ ἡ γαστήρ καὶ τὰ ἔντερα. ἀλλὰ καὶ ἡ κεφαλὴ καὶ τᾶλλα κατὰ τὴν αὐτὴν μόρια· ἐξ ὧν πάλιν ὅλον τὸ σῶμα συγκείμενον εἶναι οἱ παῖδες τῶν ἰατρῶν ἴσασιν. τὰ μὲν οὖν πρῶτα μόρια γεννῶνται ἐκ τε τοῦ αἵματος τοῦ γενομένου ἐκ τῆς λαμβανομένης τροφῆς εἴσω τοῦ σώματος καὶ ἐκ τοῦ σπέρματος. ἔστι δὲ ταῦτα χόνδρος καὶ ὀστοῦν καὶ νεῦρον καὶ ἰμὴν καὶ σύνδεσμος, ἀρτηρία, φλέψ καὶ ὅσα τᾶλλα τοιαῦτα. κἄπειτα

Corpus animantis ex plurimis, ut perspicuum est, partibus conflatum est, quas similes aut dissimiles esse asserimus. Corporum autem similiarum tria sunt genera, quae et exanguia sunt et sinum non habent. Eorum alia ex ossibus, alia ex cerebro dorisque medulla, alia ex musculis oriuntur. Vocantur autem partes similes quod tum sibi mutuo, tum toti similes sint, eadem et simplices et primae nominantur, siquidem ex eis constituentur eae, quae compositae organicaeque appellantur, cuiusmodi est digitus, cubitus totus, brachium totum et crurum partes, itemque oculus, lingua, cor, pulmo omniaque viscera et venter et intestina, quin etiam caput et quae in ipso partes sunt, ex quibus partibus totum rursus corpus constitutum esse medici norunt. Primae autem partes gignuntur ex sanguine, qui ex alimento intra corpus sumpto oritur et item ex semine. Hae partes sunt cartilago, os, nervus, membrana, ligamentum, arteria, vena et quae

Ed. Chart. VI. [247.]

ἐκ τούτων ὀφθαλμοὺς καὶ γλῶττα καὶ κεφαλὴ καὶ τὰ σπλάγ-
χνα καὶ τὰ κῶλα· καὶ πάλιν ἐκ τούτων ὄλον τὸ σῶμα.
ταῦτα δὲ πάντα ἔχει τὰς φυσικὰς ποιότητας ἐν αὐτοῖς· ὡς
κατὰ μὲν τὴν ἐπικράτησιν ὑγρὸν μὲν, ἢ σὰρξ, ὁ χόνδρος
δὲ ψυχρόν· τὸ δ' ὅσπουν ξηρὸν καὶ ψυχρόν. ἡ πιμελὴ δὲ
ὑγρὸν καὶ θερμόν, ἕκαστόν τε τῶν ἄλλων ὁμοιομερῶν. καὶ
μὲν δὴ καὶ οἷς χῶραι πολλαὶ μεταξὺ τῶν εἰρημένων ὁμοιο-
μερῶν τε καὶ πρώτων μορίων ὑπάρχουσι καὶ τούτων ἔτι
πλείους τε καὶ μείζους ἐν τῇ μέσῃ τῶν ὀργανικῶν τε καὶ
συνθέτων, ἵνα δὲ τροφὴν τὰ μέρη πάντα τοῦ σώματος λά-
βῃ, ἐνίοτε ἢ φύσις καθ' ἐν ὅσπουν ὁμοιομερὲς μόριον τὴν
χώραν δεδημιουργηκε, ὡς ἐν ὅσπῳ καὶ δέρματι. καὶ τὰ μὲν
μαλακὰ τῶν σωμάτων ἀλλήλοις ἐπιπίπτοντα τὰς ἐν τῇ με-
ταξὺ χώρας ἀδύλους πρὸς τὴν αἰσθησιν ἔχουσιν. ὅσα δὲ
σκληρὰ καὶ ξηρὰ πάντ, αἰσθητὰ ἔχει καὶ τὰ διαλείμματα,
ὡς ἔστιν ἰδεῖν ἐν τοῖς ὅσποῖς τὰς σήραγγας, ἐν αἷς ἔστιν
ὑγρὸν παχὺ καὶ λευκόν, ὅπερ ἡ φύσις αὐτὴ εἰς θρέψιν τοῖς
ὅσποῖς παρεσκεύασεν. ἐν δὲ τῇ δέρματι πόροι τινὲς εἰσι

sunt generis ejusdem omnia, tum ex iis conficitur oculus,
lingua, caput, viscera artusque. Denique ex his totum
corpus atque haec quidem omnia naturales qualitates in
se habent, ut per exuperantiam humida sit caro, frigida
cartilago, siccum et frigidum os, pinguedo humida et cali-
da et unaquaeque pars similis. Quin etiam complura
sunt spatia inter praedictas partes similes et primas par-
tes, atque iis plura majoraque inter organicas et compo-
sitas. Ut autem omnes corporis partes alimentum su-
mant, interdum natura spatium in unaquaque parte, quae
conflet ex partibus similaribus, fabricata est, ut in osse
et cute. Ac mollia quidem corpora, quae sibi mutuo in-
cumbunt, habent interjecta spatia, quae sensum effugiunt,
quae vero dura siccaeque admodum sunt, in eis intervalla
cernuntur, ut cernere est cavernulas in ossibus, in quibus
est humor crassus et albus, quem ad alenda ossa natura
praeparavit. In cute autem foramina quaedam sunt, tum

Ed. Chart. VI. [247. 248.]

καὶ πρὸς τοιαύτην τὴν χρεῖαν καὶ πρὸς τὸ τὰ περιττὰ ἐκ-
 πεσεῖν. [248] νῦν δὲ πῶς ἢ τῆς τροφῆς δύναμις εἰς ἕκα-
 στον μόριον φέρεται, οὐκ ἀγροεῖν δύναιτό τις, ἀναγκαστὴς τὸ
 ἡμέτερον τὸ περὶ φυσικῶν δυνάμεων γράμμα. ἐν ἐκείνῃ
 γὰρ δέδεικται, ὅτι ὄχαιοι πολλοὶ κατὰ πάντα τὰ μόρια διε-
 σπαρμένοι, τὸ αἷμα αὐτοῖς παράγουσι δίκην τινὸς ἐν τῷ
 κήπῳ ὑδρίας. οὗτοι δὲ ὄχαιοι ἔχουσι διαστήματά τινα με-
 ταξὺ, οὕτως παρσκευασμένα, ὥς μήτ' ἐνδεῶς χορηγεῖσθαι
 τοῖς μεταξὺ μορίοις, ἅπερ τὸ αἷμα εἰς αὐτὰ ἔλκουσι, μήτε
 κατακλύζεσθαι ποτ' αὐτὰ πλήθει τῆς περιτιτῆς ὑγρότητος,
 τῆς ἀκαίρως ἐπιρροεύουσης. αὕτη μὲν οὖν ἡ τῶν μορίων κα-
 τασκευὴ ὑπὸ φύσεως ἐξ ἀρχῆς ἐγένετο, ἵνα τροφὴν ῥηδίως
 πάντα λαμβάνῃ. τοῦ γὰρ συνεχοῦς σώματος τὰ ἐπιπολῆς
 μέρη πρῶτα τῆς ὀμιλούσης ἀπολαύει τροφῆς. ἐκ τούτων δ'
 αὖ μεταλαμβάνει κατὰ τὸ συνεχές ἔλκοντα τὰ τούτων ἐξῆς,
 εἰτ' ἐξ ἐκείνων αὖθις ἕτερα. καὶ τοῦτο γίνεται μέχρι τοῦ
 εἰς ἅπαντα τὰ τοῦ σώματος μόρια ἢ ποιότης τῆς τροφῆς
 διαδίδεσθαι. οὐ τρέφεται δὲ πάντα ὁμοίως, ἀλλὰ τὰ μὲν

ad hujusmodi usum, tum vero etiam, ut quae superva-
 canea sunt, exeant. Caeterum quomodo alimenti facultas
 ad unamquamque partem feratur, nemo, qui nostrum de
 facultatibus naturalibus librum leget, poterit ignorare.
 In illo enim ostensum est, canales multos per omnes par-
 tes sparsos sanguinem eis, veluti in hortulo irrigationem
 quandam adducere. Habent autem hi canales interjecta
 spatia quaedam sic praeparata, ut neque nimis parce me-
 diis eorum partibus sanguis, quem ad se trahunt, suppe-
 ditetur, nec copia supervacanei humoris, intempestive ad
 ea confluentis, unquam obruantur. Haec autem fabrica-
 tio est a natura vel in ipso initio facta, ut omnes par-
 tes alimentum facile sumerent. Summae enim continui
 corporis partes primum admoto sibi alimento perfruuntur.
 Ab iis sumunt, quae deinceps sequuntur, per continuum
 trahentes. Deinde ab illis aliae, idque fit usque dum ali-
 menti qualitas in omnes sit partes corporis distributa.
 Non omnes tamen simili ratione nutriuntur; sed aliae

Ed. Chart. VI. [248.]

πολλὴν μεταβολὴν ἀπαιτεῖ, τὰ δ' ὀλίγην, ὡς ἐκεῖ σαφεῶς εἴρηται. ὅσα μὲν οὖν χρήζουσι τοῦ μέλλοντος αὐτὰ θρέψειν χυμοῦ, τοῖτοις εἴπομεν παρσκευακέναι τὴν φύσιν, ὥσπερ ταμιῶν τι, τουτέστιν, ἢ κοιλίας, ἢ σήραγγας ἢ τι ἄλλο τοῖτοις ἀνάλογον. καὶ ἐξ αἵματος μὲν ὀλίγον ἀλλοιούμενον αἱ σάρκες τῶν τε σπλάγχχνων ἀπάντων καὶ τῶν μυῶν· τὰ δ' ὅσα οὐ δύναται τρέφεσθαι μὴ παμπόλλης τῆς μεταβολῆς μεταξὺ ὑπαρχούσης. καὶ ὡς αἷμα ταῖς σαρκί, οὕτω τοῖς ὅστοις ὁ μυελὸς τροφή ἐστίν. οὐ μὴν ὁμοίως γε ἐν πᾶσιν. εἰσὶ γὰρ μικρά τινα καὶ ἀκοιλία, ἄλλα δὲ μείζω τε καὶ κοιλίας ἔχοντα, ἐν μὲν οὖν τοῖς μικροῖς καὶ ἀκοιλίοις κατὰ τὰς σήραγγας αὐτῶν διεσπαρμένος, ἐν δὲ τοῖς μείζοσι τε καὶ κοιλίας ἔχουσιν ἐν ἐκείνοις ἡθροισμένος. ἐν δὲ τοῖς χόνδροις ἐστὶ τὸ περιεχόμενον τι μίξωδες· καὶ τοῖς συνδέσμοις καὶ τοῖς ὑμέσι καὶ τοῖς νεύροις τὸ γλίχρον ἔχρον παρσκευακένον. ἣν δὲ τροφὴν ἔλκει ἕκαστον, ἑξομοιοῖ κατὰ βραχὺ καὶ μεταβάλλει εἰς τὴν ἑαυτοῦ οὐσίαν. ἔξετάζομεν δὲ καθ' ἕκαστον τῶν καταριθμουμένων ὑπ' αὐτοῦ τάληθις.

magnam mutationem expetunt, aliae exiguam; ut illic perspicue declaravimus. Quaecunque autem humorem quo nutriuntur, desiderant, iis a natura praeparatum veluti penum quendam diximus, exempli gratia sinus aut cavernulas aut aliud quidpiam, quod his proportionem respondeat. Ac sanguine quidem parum alterato, viscerum omnium et musculorum carnes aluntur. At ossa, nisi permagna intercedat mutatio, ali non possunt. Et sicut sanguine aluntur carnes, ita ossa medulla nutriuntur. Quod tamen eodem modo in omnibus non fit, propterea quod exigua quaedam sunt et sinus expertia, quaedam majora et quae sinus habent. Proinde in parvis et sinus expertibus medulla est cavernulis ipsorum inspersa, in majoribus et sinus habentibus utique in ipsis collecta est. In cartilagine est mucosum quid ei circumfusum, ligamentis, musculis et nervis lentus humor inspersus. Quod autem alimentum unaquaeque pars trahit, id paulatim assimilatur et in sui substantiam mutat. Pervestigemus autem in sin-

Ed. Chart. VI. [248.]

αἰσὶ γὰρ, δύναμις δὲ τροφῆς ἀφικνέεται καὶ ἐς ὅστωιν. σα-
φὺς μέντοι φαίνεται κατὰ πάντα τὰ ζῶα, τὸ μηδὲν τῶν
μικρῶν ὁστῶν μυελὸν ἔχειν, ὅτι μηδὲ κοιλίαν ἀξιόλογόν τινα
καὶ μεγάλην ἔχει, ἀλλὰ τὰς μόνον σήραγγας, ὡς εἶπον, καὶ
ταύτας ὀλίγας τε καὶ στενάς. διττὸς γὰρ ἦν τῇ γίσει τῆς
ὅλης κατασκευῆς αὐτῶν ὁ σκοπὸς, οἷς μὲν πρὸς τὴν ἰδίαν
ἀσφάλειαν ἢ σκληρότητος, ὡς δὲ πρὸς τὴν τοῦ ζώου κίνησιν
ἢ κουφότητος· καὶ οὐκ εὐπετέες ἄμφω ταῦτα εἰς ταῦτόν συνελ-
θεῖν. εἰ γὰρ δὴ πρὸς τῷ ὅστωιν στενὸν εἶναι καὶ κοῖλον
ἐγγεγένητο, παντάπασιν ἂν ἦν ἀσθενές. εἰ δὲ μέγα καὶ πλη-
ρες καὶ πυκνὸν, ἐσχάτως ἂν ἦν βαρὺ τε καὶ δύσφορον. ἐν
γὰρ κνήμῃ καὶ μηροῖς καὶ βραχίονι τί χρὴ νομίζειν, εἰ μὴ
κοιλίας εἶχεν οὔτω μεγάλας, μὴτ' ἀραιότερα ταῖς συστάσεσιν
ἐγγεγόνει; καὶ πρὸς μὲν διττὴν χρεῖαν τὴν εἰρημένην, ἣ μὲν
ἀσφάλεια ἐκ πυκνότητος καὶ σκληρότητος· ἣ δὲ κουφότητος ἐκ
τῶν ἐναντίων ἐγεννᾶτο. ἰφ' ὧν μέντοι διὰ τε τὸ σύντονον
τῶν μυῶν καὶ ὅλου τοῦ ζώου τὴν ῥώμην ἄμφω ὑπάρχειν

gulis partibus, ab ipso enumeratis, quid veri sit. Facul-
tas, inquit, alimenti pervenit in os et tamen apparet per-
spicue in cunctis animantibus, nullum ex parvis ossibus
medullam continere. Causa est, quia neque finum ullum
notabilem et magnum habet, sed solum cavernulas, ut
dixi, et eas quidem paucas et angustas. In eorum enim
constructione duo fuerunt naturae proposita, ut durities
ad suam tutelam, levitas ad motiones animantis pertine-
ret, neque facile erat haec ambo in idem convenire. Si
enim os praeterquam quod angustum sit, cavum etiam esset
factum, omnino imbecillum extitisset, at si magnum et
plenum et densum, gravissimum fuisset et ad gestandum
difficile. Etenim de tibia, femore et brachio quid esset
censendum, si neque sinus adeo amplos habuissent, neque
ipforum fuisset rarior consistentia? Ad duplicem autem
usum, quem indicavimus, securitas ex densitate et duritie,
levitas ex contrariis extitit. In quibus tamen propter
robur musculorum ac totius corporis fortitudinem utrum-

Ed. Chart. VI. [248. 249.]

ἡδύνατο, τοῦτοις ἅπασιν ἢ φύσις πυκνὰ καὶ σκληρὰ ἀπειργά-
 σατο τὰ ὅστιά. καὶ ὁ μυελὸς ἐστὶν οἰκεία τροφή αὐτῶν.
 τὰ δ' οὐκ ἔχοντα κοιλίας ἐν ταῖς σήραγγι τοιοῦτόν τι πε-
 ριέχουσιν, ὅπερ τρέφειν αὐτὰ πέφυκεν. προστίθῃσι δὲ τοῖς
 ὁστοῖς τὰ νεῦρα, εἰπὼν καὶ ἐς νεῦρον. τῶν δὴ νεύρων ἐστὶ
 τριτὸν γένος, τὰ μὲν ἐκ τοῦ ἐγκεφάλου καὶ νωτιαίου γί-
 γνονται μυελοῦ, ἃ καλοῦμεν προαιρετικά· τὰ δὲ ἐκ τῶν
 ὁστέων, ἅπερ ὡς εἰπεῖν συνδετικά· [249] τὰ δὲ ἐκ τῶν μυῶν, οἷς
 τενόντων ὄνομα τιθέασι. ἐστὶ δὲ ἄλλα μὲν σκληρὰ τῶν νεύ-
 ρων, ἄλλα δὲ μαλακά. τῶν δὲ σκληρῶν ἀπάντων ἀρχὴ ἐστὶν
 ὁ νωτιαῖος· καὶ τό γε κάτω πέρας αὐτοῦ τῶν ἐσχάτως σκλη-
 ρῶν. τῶν δὲ μαλακῶν ἀπάντων ὁ ἐγκέφαλος· καὶ τὰ μέσα
 γε τῶν ἔμπροσθεν αὐτοῦ μερῶν ἀνάκειται τοῖς μαλακωτά-
 τοις· τῆς δὲ τῶν μέσων νεύρων οὐσίας, καθὰ συνάπτουσιν,
 ἐγκέφαλός τε καὶ νωτιαῖος ὑπάρχει ἀρχή. τοῦτο μέντοι ἡγνό-
 ησεν ὁ Ἀριστοτέλης, τᾶλλα μὲν δεινὸς καὶ ἐπιστήμων· κατὰ
 δὲ τὴν ἀνατομὴν οὐ πάνν. νῦν δὲ περὶ τροφῆς αὐτῶν

que comparari poterat, in iis omnibus et densa et dura
 ossa a natura facta sunt et medulla est ipforum accom-
 modatum alimentum; quae vero sinus non habent, ea
 suis cavernis tale quid continent, quo nutriri queant.
 Ad ossa vero addidit nervos, quum ait *et in nervum*. Ac
 nervorum quidem sunt tria genera, alii enim a cerebro
 et spinali medulla oriuntur, quos voluntarios nuncupamus,
 alii ex ossibus, quos, ut ita dicam, ligamenta vocamus,
 alii ex musculis, quos tendines nominant, alii porro duri,
 alii molles sunt, ac durorum omnium origo est spinalis
 medulla. Ejus vero ora inferior durissimorum, mollium
 vero omnium fons est cerebrum, media vero anteriorum
 ejus partium mollissimis dicata sunt. At mediorum ner-
 vorum substantiae principium id est, quo cerebrum et
 spinalis medulla conjunguntur. Hoc tamen ignoravit Ari-
 stoteles, qui caeteris in rebus praestans et scientia ornatus,
 in dissectione corporum non admodum excelluit. Nunc
 vero de alimento, quo nervi fruuntur, hoc tantum habeo

Ed. Chart. VI. [249.]

τοσοῦτον ἔχομεν εἰπεῖν, ὅτι γλίσχρον καὶ ὄλκιμον καὶ δυσ-
έκκριτον εἶναι λέγομεν τὴν τροφήν, ὑφ' ἧς τὰ νεῦρα τρέ-
φεται. δῆλον δὲ τοῦτο ἐκ τῶν φαινομένων περὶ τὰ νεῦρα.
καὶ γὰρ ἐφ' ὅμοια καὶ σηπόμενα τὴν διάλυσιν εἰς τὸν τοιοῦ-
τον ἔχει χυμόν. ἔν τε τῷ κατὰ φύσιν ἔχειν ἄναιμα τελέως
εἰσίν. ἔτι δὲ ἕκαστον τῶν μορίων οἰκείῳ τῆς ἰδίας οὐσίας
τρέφεται χυμῷ· οὐδὲν δὲ τῷ νεύρῳ οἰκειότερον τῆς εἰρημέ-
νης ἤδη τροφῆς οὐχ εὐρήσεις· τρέφεται μὲν οὖν· οὐ χρή-
ζει δὲ κενώσεως, διὰ τὸ μὴ ἔχειν μηδεμίαν κοιλότητα αἰ-
σθητὴν, ὥσπερ καὶ φλέβες καὶ ἀρτηρίαι. καὶ αὕτη ἡ αἰ-
τία ἐνίοτε ποιεῖ, ὡς πληρουμένων τῶν νεύρων αἰτῶν τοῦ
γλίσχρου καὶ ψυχροῦ χυμοῦ, ὥπερ καὶ τρέφεται, τὸν σπα-
σμόν ὑπομένειν. ὃ μὴ γένοιτο ἂν, εἰ κοιλότητας ἔχοιεν αἰ-
σθητὰς, δι' ὧν ἂν ἐκκρισιν ἐργάζοιντο. καὶ ἐς φλέβα φησὶ
καὶ ἐς ἀρτηρίαν. πολλὰς μὲν ἀρτηρίας καὶ φλέβας ἡ φύσις
ἐν ὅλῳ τῷ σώματι δεδημιούργηκε. ἀντίκα μὲν ἐν τῷ προσ-
ώπῳ καὶ ὅλη κεφαλῇ συνάπτει παμπόλλας ἀρτηρίας μὲν ἀρ-

dicere, glutinosum, aptum ad trahendum et difficile ad ex-
cernendum esse id, quo nervi aluntur, idque perspicuum
esse ex iis, quae in nervis apparent. Nam si elixentur
aut computrescant, in huiusmodi humorem dissolvuntur.
Quum vero naturalem suumque statum servant, sunt
omnino exangues. Praeterea singulae partes humore pro-
priae substantiae accommodato aluntur. Nihil autem ad
nervum alendum accommodatius quam quod dictum est
comperies. Ergo nervus alitur, evacuationem tamen non
exigit, quia nullam habet sensibilem cavitatem, sicut in
venis arteriisque conspicitur. Atque hoc interdum in
causa est, ut nervis glutinoso frigidoque humore repletis,
quo sane humore nutriuntur, convulsio ipsos tentet, quod
non contingeret, si cavitatibus sensibilibus, per quas fieret
excretio, praediti essent. *Et in venam, inquit, et in ar-
teriam.* Quamplurimas et venas et arterias in toto ani-
mantis corpore natura fabricata est, ac ne longe abeam,
in facie et toto capite natura permultas arterias arteriis

Ed. Chart. VI. [249.]

τηρίαις, γλέβας δὲ γλεψὶν ἐκ δεξιῶν εἰς ἀριστερά καὶ ἐξ ἀριστερῶν εἰς δεξιά, πρόσθεν καὶ ὀπίσω, καὶ αὐθις ὕπισθεν καὶ πρόσω, καὶ τῶν ἔξωθεν μερῶν εἴσω καὶ τῶν ἔσωθεν ἔξω παράγουσα. καὶ αἱ ἀρτηρίαι ἐπιμίγνυνται γλεψὶ καὶ γλέβες ἀρτηρίαις καὶ νέρους ἀμγότερα καὶ ταύταις τὰ νείρα, παρ' ὅλον τοῦ ζώου τὸ σῶμα. ἐπειδὴν δὲ εἰς μῦν, ἢ εἰς σπλάγχνον, ἢ εἰς τι μόνιον ἔιερὸν ἐμγύεται, πέμπονσί τινας αἰὲ λεπτὰς ἀποβλαστήσεις τοῖς περικειμένοις σώμασι. σαφὴς δὲ ἡ αἰτία, ὅτι τροφῆς μὲν πάντα δέεται τὰ μόνια καὶ τὰ θερμὰ καὶ τὰ ψυχρὰ καὶ τὰ σκληρὰ καὶ τὰ μαλακά. ἔλκουσι δὲ τὴν τροφήν ἐκ τοῦ αἵματος πάνυ ἀλλοιούμενον. ταῦτα δὲ μόνια συνηρίθμησε νῦν ὁ συγγραφεὺς, ὅτι ἐξ αὐτῶν πάντα τοῦ σώματος πλέκονται μόνια. καὶ οὐχ οἷον τε μηδὲν εὐρίσκεισθαι, ὃ τούτων ἀμερές εἴη. καὶ γὰρ εἴπερ τρέφεσθαι δεῖ, ἄνευ τούτων ἀδύνατον. ἅπας δὲ μῦς ἀρτηρίας τε καὶ γλέβας ἔχει καὶ διὰ τούτων τρέφεται. εἴπερ γὰρ ἦν μόνιμος αὐτῶν ἡ οὐσία, μηδὲν αὖ δεῖσθαι λέγοιμεν αὐτοὺς μήτ' ἀρτηριῶν μήτε γλεβῶν. ἐπεὶ

venasque venis tum a dextris ad sinistra tum a sinistris ad dextra tum ab anteriore parte ad posteriorem et rursus a posteriore in anteriorem et ab externis partibus ad internas et ab internis ad externas perducens attexuit. Quum autem vena aut arteria in musculum aut viscus aut aliquam aliam partem inferitur, tenues quasdam propagines corporibus sibi admotis mittit. Cujus rei perspicua causa est; omnes nimirum partes, tam calidas quam frigidas et tam duras quam molles alimento indigere. Easque alimentum ex sanguine accurate alterato trahere. Has autem partes nunc auctor connumeravit, quia ex ipsis omnes corporis partes componuntur, neque ulla potest inveniri, quae sit harum expers. Etenim si ali debent, profecto sine his effici id non potest. Omnes autem muscoli et arterias habent et venas et per has alimentum ad ipsos defertur. Si enim ipsorum permanens esset substantia, certe neque arteriis neque venis opus ipsis esse diceremus. Sed quum alimento indigeant

Ed. Chart. VI. [249. 250.]

δὲ καὶ τρέφεσθαι δεῖται καὶ, ὥς εἶπον, τὴν συμμετρίαν φυλάττειν τῆς ἐμφύτου θερμασίας, διὰ τοῦτο αὐτοῖς ἐδέησε φλεβῶν καὶ ἀρτηριῶν. ὅτι δὲ οὐκ ἔχουσι σύμφυτον αἰσθήσεώς τε καὶ κινήσεως ἀρχὴν, διὰ τοῦτο τῶν νεύρων ἀεὶ χρῆζουσι, χορηγούντων αὐτοῖς ταῦτα. * οὐ μὲν τοῖς γε φυσικοῖς ὀργάνοις * καὶ μέντοι τοῖς ψυχικοῖς ἢ φυσικὴ διοίκησις ὑπάρχει καὶ χρῆζουσὶ γε καὶ αὐτὰ τῆς τῶν ἀρτηριῶν καὶ φλεβῶν * φυλάττειν τὴν οὐσίαν αὐτῶν * διαφέρει δὲ πάμπλου κατὰ τοῦτο, τὰ μέχρι πλειόνων ἐκταθεῖσα μορίων, οὐ μόνους τοὺς μῦς, ἀλλὰ καὶ τὰ μέρη. * * διὸ προσέθηκε καὶ ἐς ὑμένα καὶ σάρακα καὶ πιμελήν. οἱ παλαιοὶ μὲν καὶ χιτῶνας καὶ ὑμένας καὶ μήνιγγάς γε καλοῦσιν, ἅπερ νῦν τῷ τῶν ὑμένων ὀνόματι ὁ συγγραφεὺς σημαίνει, οἷς καὶ ἡμεῖς ἐπόμενοι τῆς μὲν ἐν τοῖς ὀνόμασι τερθρείας ἀποστησόμεθα, τοῦ προκειμένου δὲ ἐξόμεθα. [250] * πρὸς τὰ τοῦ πνεύματος ὄργανα. καὶ τὰς πλευράς ὅλας ἔσωθεν ὑπέζωκεν. * οὐχ οἷόν τε μέντοι γεννηθῆναι τι τῶν κατὰ τὸ σῶμα

et, ut ante dixi, servandus sit justus nativi caloris modus, idcirco et venis et arteriis opus fuit. Quia vero innatum sensus et motus principium non habent, ideo nervis semper indigent, qui hoc eis suppeditent * *

Non tamen naturalibus instrumentis. *

Animalibus tamen instrumentis naturalis quaedam est attributa dispensatio indigentque ipsa quoque et arteriarum et venarum ope ad suam essentiam conservandam. *

Permulum autem hac in re differunt. ad plurimas usque extenta partes, ac non solum in musculos, sed etiam * partes *

Propterea addidit: *et in membranam et in carnem et in pinguedinem*; quas prisci tunicas, membranas et meningas vocabant, eas nunc uno nomine membranarum auctor significat, quos nos nunc quoque sequuti omissa nominum subtilitate, rem propositam pertractabimus. *

Ad spiritus instrumenta; et costas omnes intus subcinxit. * Quum interim nulla corporis pars sine

Ed. Chart. VI. [250.]

μορίων ἄνευ τῆς αἱματικῆς οὐσίας. οὐ μὴν οὐδὲ ὅσα λευ-
κὰ καὶ ἄναιμα τῶν μορίων ἐστὶν, ἐξ αὐτοῦ τοῦ αἵματος δύ-
ναιται γεννᾶσθαι· καθάπερ ἡ τοῦ ἥπατος οὐσία. τοῦτο γε
διὰ τὴν ὁμοιότητα τοῦ τε αἵματος καὶ τῆς οὐσίας τοῦ σώ-
ματος αὐτοῦ συμβαίνει. * * ἀγγεῖα γοῦν καὶ ὑμέ-
νες οὕτω γεννᾶσθαι φαίνονται, ὡς μὴ μόνον πρώτην σύ-
στασιν ἐκ τῆς τοῦ σπέρματος οὐσίας, ἀλλὰ καὶ τὴν ἐφεξῆς
εἰς μῆκος τε καὶ εὖρος ἐπίδοσιν λαμβάνειν. ἔχουσι δὲ καὶ
ὑμένες, ὥσπερ τ' ἄλλα πάντα μόρια τοῦ σώματος, τὰς φυ-
σικὰς ἐνεργείας, ὡς καὶ ἔλκειν καὶ κατέχειν καὶ ἐκκρίνειν
καὶ ἀλλοιοῦν οἷας τε εἶναι. καὶ περὶ τούτου γε οὐκ ἀμφισ-
βητήσκειν ἂν τις, τὰ περὶ * καὶ μὲν ἡ πιμελὴ τρέ-
φεται τὸν αὐτὸν τρόπον. αὕτη γὰρ ἐλαίου δίκην τακερῶς
ἐπιβεβλημένη τοῖς ὑμενώδεσι καὶ νευρώδεσι τοῦ ζώου μορίοις
ἐστίν. * * διὸ τὰ εὐτροφοῦντα πάντα πιμελὴν, ἢ
στείον ἔχει. τὰ δ' ἰσχνὰ καὶ ἄτροφα πολλάκις μὲν οὐδ'
ὅλως ἔχειν φαίνεται, πολλάκις δὲ οὕτως ὀλίγην τε καὶ ξη-

sanguinea substantia effici queat. Nec tamen quaecunque
albae et exangues sunt ex ipso effici sanguine possunt,
sicut jecoris substantia. Id quod propter similitudinem,
quae inter sanguinem et substantiam corporis ipsius inter-
cedit, accidit. * Vasa igitur ac membra-
nae ita gigni videntur, ut non modo primam constitutio-
nem ex seminis substantia, sed etiam reliquum in longi-
tudinem et latitudinem incrementum accipiant, ac mem-
branae quidem, sicut etiam aliae omnis corporis partes,
naturales actiones habent, ut trahere, continere, excer-
nere atque alterare possint, qua de re nemo conversabitur,
qui libros de *

Pinguedo autem eodem modo alitur. Siquidem ipsa in-
star olei pinguis est animantis partibus membranosis ac
nervosis assufa. * *

Proinde quae bene aluntur, aut pinguedinem aut adi-
pem habent omnia, quae vero gracilia sunt et non nutri-
untur, saepe ne habere quidem omnino, saepe vero ita

Ed. Chart. VI. [250.]

ρὰν, ὡς δύσχρηστον εἶναι. περὶ δὲ αἵματος τί χρὴ λέγειν; αὐτὸ γὰρ καὶ τρέφεται ἀπὸ σιτίων καὶ τᾶλλα τρέφει πάντα, τὰ ἐν τῷ σώματι ὄντα. διττῶς δὲ τὸ αἷμα λέγεται, ἐνίοτε μὲν ἀντιδιαιρούμενον πρὸς τοὺς ἄλλους χυμοὺς, τουτέστι πρὸς τὸ φλέγμα καὶ ἀμφοτέραν χολήν, ἐνίοτε δὲ κατ' ἐπικράτειαν ὅλος ὁ ἐν τοῖς ἀγγείοις χυμός. νῦν δὲ προστιθεῖς καὶ φλέγμα καὶ τὰ λοιπὰ δῆλός ἐστι σημαίνειν τὸν ἕνα χυμὸν, τοῖς ἄλλοις ἀντιδιαιρούμενον. * * ἡ μὲν οὖν κατὰ φύσιν ἐκάστω ζώῳ θερμοσμία εὐκράτος τε καὶ μετριῶς ὑγρὰ αἱματός ἐστι γεννητική· καὶ διὰ αὐτὸ γε τοῦτο καὶ τὸ αἷμα θερμὸν καὶ ὑγρὸν φαινομένην εἶναι δυνάμει· ὥσπερ καὶ τὴν ξανθὴν χολήν θερμὴν καὶ ξηράν· μέλαιναν δὲ ξηράν τε καὶ ψυχράν καὶ τὸ φλέγμα αὐτὸ, ὑγρὸν τε καὶ ψυχρόν. ἐναργῶς γὰρ καὶ περὶ τούτου πίστεις Ἱπποκράτει τε καὶ τοῖς ἄλλοις εἴρηται παλαιοῖς. * * ὅσον οὖν ἐμφέρεται τοῖς φλεψὶ φλέγμα, χρήσιμον ὑπάρχον τοῖς ζώοις, οὐ δεῖται κενώσεως, ὥσπερ καὶ τῶν χολῶν ἐκατέρας τὸ μὲν

parum idque siccum, ut vix uti possis videntur. De sanguine autem quid attinet dicere? Ipse enim et cibis alitur et caetera omnia, quae in corpore sunt, alit. Duobus autem modis sanguis dicitur, interdum ut altera parte caeteris humoribus respondeat, hoc est, ut a pituita et utraque bili distinguatur, interdum vero ex praestantia totus is humor, qui vasculis continetur. Hoc autem loco quum addidit *et pituitam* et reliqua, planum est unum significari humorem ab aliis distinctum. * Calor unicuique animanti natus temperatus et modice humidus est auctor sanguinis; ob eamque causam sanguinem calidum et humidum potestate esse dicimus, sicut flavam bilem, calidam et siccam, atram, frigidam et siccam; ipsam denique pituitam humidam et frigidam, qua de re et ab Hippocrate et ab aliis veteribus evidentes probationes allatae sunt. *

Quantum igitur pituitae in venis fertur, quum utile animantibus sit, vacuatione non eget, sicut ex utraque bile

Ed. Chart. VI. [250.]

χρήσιμον καὶ κατὰ φύσιν ἐν τοῖς ζώοις, τὸ δ' ἄχρηστον καὶ παρὰ φύσιν. ὅσον δὲ τοῦ γλέγματος ἂν ἢ γλυκὺ, τοῦτο χρήσιμόν ἐστι καὶ κατὰ φύσιν τῷ ζώῳ· ὅσον δὲ ὀξύ καὶ ἀλμυρὸν, τὸ μὲν τελέως ἄπεπτον, τὸ δὲ διασαπές. περὶ δὲ τοῦ μυελοῦ * * * τοῦτο δ' ἐστὶν ἴδιον αὐτοῦ, ὡς εἶναι τὴν τῶν ὀστέων τροφήν, ὡς εἴρηται. τοῦ δὲ νωτιαίου μυελοῦ τὰ μὲν ἔχοντος κοινὰ πρὸς τὸν ἐγκέφαλον, τὰ δ' ἴδια, ἐστὶ μὲν τὰ κοινὰ τὴν τοῦ σώματος οἰσίαν ὁμοίαν ἔχειν, καὶ νεύρων ἀρχὴν εἶναι, τὰ δ' ἴδια, κινεῖσθαι μὲν σφύζοντα τὸν ἐγκέφαλον, ἀκινήτῳ περιλαμβανόμενον, μὴ κινεῖσθαι δὲ τὸν νωτιαῖον ὑπὸ κινουμένων τῶν σπονδυλίων περιεχόμενον. * * * *

ὥσπερ δὲ τὸ ζωτικὸν πνεῦμα κατὰ τὰς ἀρτηρίας τε καὶ καρδίαν γεννᾶται, τὴν γένεσιν ἐκ τε τῆς εἰσπνοῆς ἔχον καὶ τῆς τῶν χυμῶν ἀναθυμιάσεως, οὕτω τὸ ψυχικὸν ἐκ τοῦ ζωτικοῦ κατεργασθέντος ἐπὶ πλέον ἔχει τὴν γένεσιν. καὶ ὥσπερ εἰς τὴν γαστέρα καὶ τὰ ἔντερα καθήκουσιν ἀρτηρίαί τε καὶ φλέβες πάμπολλαι, χολὴν μὲν καὶ γλέγμα καὶ τινας

altera utilis naturalisque animalibus est, altera inutilis et praeter naturam, quae autem pituitae pars dulcis est, ea et utilis et naturalis animanti est, quae vero acida fallaque est, acida omnino cruda est, falsa vero computruit. De medulla autem * Hoc ipsius est proprium, ut sit, velut dictum est, ossium alimentum. Quum vero spinalis medulla quaedam habeat cerebro communia, quaedam propria, communia sunt, ut corporis essentiam similem habeat et nervorum origo sit, propria ut quum cerebrum pulset, ac motu cieatur, quamquam ossi immobili continetur, ipsa tamen non moveatur, tametsi a vertebra immobilibus contineatur. *

* * * Quemadmodum autem spiritus vitalis in arteriis cordeque gignitur et ortum ex inspiratione ducit et ex humorum habitu, sic animalis sit ex vitali admodum elaborato. Et quemadmodum in ventriculum et intestina arteriae venaque plurimae perveniunt, bilem ac pituitam et alias id genus humores in exter-

Ed. Chart. VI. [250. 251.]

εἰέρας τοιαύτας ὑγρότητας εἰς τὴν ἐκτὸς εὐρυχωρίαν ἀπο-
 χέουσαι, στέγουσαι τε ἐντὸς αὐτῶν τὸ θ' αἷμα καὶ τὸ πνεῦμα
 τὸ ζωτικόν. οὕτως εἰς τὰς κατὰ τὸν ἐγκέφαλον κοιλίας αἱ
 μὲν φλέβες ἐκκρίνουσι μὲν τὰ περιττὰ, τὸ δ' αἷμα κατέχου-
 σιν, αἱ δὲ ἀρτηρίαι τὸ πνεῦμα ἀναπνεύουσιν. [251] ὅσα μὲν
 τοῦ ἐγκεφάλου μέρη τῆς διαζωννούσης μήνιγγος ψαύει,
 ταῦτ' ἐξ αὐτῶν τῶν κατ' ἐκείνην ἀγγείων ἀρύεται τὴν οἰ-
 κίαν τροφήν. ὅσα δὲ πορῶντέρω κείμενα τυγχάνει, ταῖς
 τῶν ὑλῶν βοηθεῖται ῥοπαῖς. εἴρηται γὰρ ὅτι ἔχει δύναμιν
 ἅπαντα τὰ ἐν τῇ σῶματι μόρια τῆς οἰκίας ὑλῆς ἐλκτικήν.
 ἵνα οὖν ἅπαν τὸ σῶμα καὶ τὰ μόρια αὐτοῦ τὴν τροφήν ἔλ-
 κειν δύναιτο, ἡ φύσις καθ' ὅλον αὐτὸ ἐποίησε πληθὺς
 φλεβῶν καὶ ἀρτηριῶν, οὕτως ἐγγὺς ἀλλήλων καὶ πλησίον
 οὕτω πολλάκις, ὥστε καὶ ψαύειν, ὡς ὀρῶμεν τὰς εἰς κοι-
 λίαν καὶ νῆστιν καὶ πᾶν τὸ λεπτιὸν ἔντερον καὶ κῶλον καὶ
 τὰς καθ' ἥπαρ καὶ πνεύμονα καὶ νεφροὺς καὶ κύστιν καὶ
 μήτραν καὶ σπλῆνα καὶ αὐτὴν τὴν καρδίαν καθηκούσας.
 ἀλλὰ καὶ κατ' ὥμο * * * ὅπερ μὲν ἐν τοῖς

nam capacitatem effundentes et sanguinem ac vitalem
 spiritum intra se ipsas cohibentes, sic in cerebri ventri-
 culos venae excernunt ea, quae supervacanea sunt san-
 guinemque retinent; arteriae vero spiritum respirant.
 Quaecunque autem cerebri partes membranam ipsius suc-
 cingentem contingunt, eae ex vasis, quae in ipso sunt,
 accommodatum sibi alimentum hauriunt; quae vero lon-
 gius absunt, materiarum inclinationibus adjuvantur. Di-
 ctum enim est omnes corporis partes facultatem habere
 materiae sibi accommodatae attrahendae. Itaque ut uni-
 versum corpus ipsiusque partes trahere alimentum queant,
 natura magnam arteriarum venarumque copiam in totum
 corpus pertinentem machinata est, quae ita vicinae inter
 se ac saepe etiam propinquae sunt, ut sese contingant,
 sicut eas esse perspicimus, quae in ventriculum, in jeju-
 num universumque tenue intestinum et colon et jecur et
 pulmonem et renes et vesicam et uterum et lienem et
 ipsum cor pervenerint. Sed etiam in his *

Ed. Chart. VI. [251.]

ἄλλοις ἅπασι σχεδὸν τοῦ σώματος μορίοις, μάλιστα δὲ κατὰ τὸν ἐγκέφαλον ὁράται.

β.

Καὶ δὴ ἐς θερμασίην καὶ πνεῦμα κατὰ ὑγρασίην.

Ὡς ἐν ἀτροφίᾳ ψύχεται τὸ σῶμα, οὕτως αὖ δὴλόν ἐστιν ἀναθερμαίνεσθαι αὐτὸ κατὰ τὴν τροφήν. ἀλλὰ καὶ ταῖς ξηρότησι τῶν στερεῶν σωματίων ψύξις ἐξ ἀνάγκης ἀκολουθεῖ χρονιζούσαις. αὐτὴ γάρ καθ' ἑαυτὴν ἡ ξηρότης διαμένειν, ἀμέμπιου τῆς κατὰ τὸ θερμὸν καὶ ψυχρὸν ἀντιθέσεως ὑπαρχούσης, οὐ δύναται. τάχιστα γὰρ ἐπὶ ταῖς ἀτροφίαις ἀποψύχεται τὰ μέρη· διότι καὶ ἡ θρέψις αὐτοῖς ἐστιν ἐκ θερμοῦ χυμοῦ τοῦ αἵματος. αἱ μὲν οὖν τροφαὶ πρὸς τῆς ἐμφύτου πετιόμεναι θερμοσίας τὸ σῶμα θερμαίνουσι. οὐ μὴν ἀλλὰ τοῦτό γε ἐκ τοῦ παραχρῆμα γίνεται. ὥς γὰρ αἱ τοῦ πυρὸς ἐπιήδειοι τροφαὶ τὸ πῦρ αὔξουσιν, οὕτω καὶ τῶν γύσει θερμοῶν σωματίων, ὅτε περ ἂν οἰκεία

Quod quum in aliis fere omnibus corporis partibus, tum vel maxime in cerebro conspicitur.

II.

Et in calorem et spiritum et humorem.

Quemadmodum corpus refrigeratur in nutritionis defectione, ita ipsum alimento excalescere perspicuum est. Quum tamen refrigeratio ex diuturnis quoque solidorum corporum siccitatibus consequatur, quippe permanere ipsa per se siccitas, si non mutetur oppositio, quae ex calido frigidoque constat, non possit, partes enim in nutritionis defectione celerrime refrigerantur, propterea quod calido sanguinis humore nutriuntur, ex quo fit ut quum alimenta innato calore concoquantur, corpus calefaciant; tamen protinus non fit. Ut enim alimenta ad ignem accommodata ignem augment, ita corporum natura calidorum alimentum, quod ipsis accommodatum innatumque sit, ea

Ed. Chart. VI. [251.]

τε καὶ σὺμφυσις ὑπάρχει τροφῇ, ῥώσκει τε διὰ παντὸς αὐ-
τὰ καὶ τὴν ἔμφυτον αὐξήσκει θερμοσσίαν. καὶ τοῦτό ἐστιν
ἀπάσης ἰδίων τροφῆς. ἐνίοτε δὲ καὶ πλείων τροφῇ ἀμικροῖ
τὸ ἔμφυτον θερμὸν, δίκην τῶν ξύλων ὑγρῶν· ἃ τροφὴ μὲν
ἐστὶ καὶ αὐτὰ τοῦ πυρὸς, ἀλλ' ὅτι ἐπιβληθέντα τῷ πυρὶ
ἐστὶ πλείω, διὰ τοῦτο κατακρύπτεται τὴν φλόγα καὶ κίνδυν-
ον ἐπάγει φθορᾶς. φέρεται γοῦν ἡ τῆς τροφῆς δύναμις
εἰς τὸ θερμὸν καὶ ὑγρὸν, ἐπειδὴ ἐκ τῆς γαστρὸς εἰς τὰς
γλέβας ἀναληφθῆναι καλῶς οὐ δύναται ὁ ἐκ τῶν σιτίων χυ-
μὸς, οὐδὲ ῥαδίως διεξέρχισθαι τὰς ἐν ἥπατι γλέβας, οὔσας
πολλὰς τε καὶ στενὰς, εἰ μὴ τις αὐτῷ λεπτοτέρα καὶ ὑδατώ-
δης ὑγρότης ἀναμείμκτο, καθάπερ ὄχημά τι. Ἰπποκράτης
δὲ τὴν κοίλην γλέβα ὄχημα τροφῆς καλεῖ, ὅτι κατ' αὐτὴν
πολλῆς ὑγρότητος λεπτῆς καὶ ὑδατώδους μεστὸν ἐστὶ τὸ αἷ-
μα. ὠμολόγηται γὰρ τὰ φυσικὰ ὄργανα εἰς ὅσον μὲν ὑγρό-
τερα, τρέφεσθαι βελτίω. καὶ ἐσχάτως ἴγνὰ ταῖς κράσεσιν
ὑπάρχει. πρὸς δὲ τὰς πέψεις οὔτε βελτίω σαῶν αὐτῶν
οὔτε τῶν ξηροτέρων, εἰ καὶ ὁμοίως ἢ θερμά. καὶ αἱ μὲν

perpetuo roborabit et innatum calorem adaugebit; idque
est omnis alimenti proprium, interdum tamen copiosius
alimentum hebetat innatum calorem, instar lignorum viri-
dium, quae ut sint ignis alimenta ipsa quidem, tamen
quia plura in ignem coniecta sunt, ideoque flammam oc-
cultant et ne ignis extinguatur periculum afferunt. Ergo
alimenti facultas in calorem et humorem perducitur, quia
is succus, qui ex cibis conficitur, non possit recte ex
ventriculo in venas transumi, neque facile venas, quae in
jecore multae angustaeque sunt, pertransire, nisi tenuior
quaedam et aquea humiditas ei tanquam vehiculum quod-
dam fuisset admixta. Hippocrates autem venam cavam
alimenti vehiculum vocat; propterea quod in ipsa sanguis
multa, tenui et aquea humiditate plenus est. Constat
enim naturalia instrumenta quo humidiora sint, eo melius
nutriri; tametsi extreme humida temperie sint; quod vero
ad concoctiones pertinet, neque se ipsis meliora sunt, ne-
que etiam siccioribus, etiam si similiter sint calida. Ca-

Ed. Chart. VI. [251. 252.]

τῆς θερμασίας αὐξήσεις ἀλλοιοῦσιν ἱκανῶς· αἱ δὲ ψυχρότη-
τες εἰς οὐδεμίαν ἐνέργειαν χρησταί. ξηρότητες δὲ εἰς ῥώ-
μην. ὑγρότητες δὲ εἰς μὲν τὰς θρέψεις ἐπιτηδειόταται,
πρὸς δὲ τὰς ἄλλας ἐνεργείας ἐναντιώταται, πλὴν αὐξήσεως.
εἰς ταύτην δὲ πλέον ἢ κατὰ τὴν θρέψιν ὑπάρχουσι χρησταί.
περὶ δὲ τοῦ πνεύματος, ὅτι διτιόν ἐστι, τό τε ψυχικὸν καὶ
τὸ ζωτικόν, καὶ ὅτι κουφότατόν ἐστι καὶ λεπτότατον ἀπάντων
τῶν κατὰ σῶμα, οὐδὲν χρή.

γ'.

[252] Τροφῆς δὲ τὸ τρέφον, τοῦτο τροφή καὶ τὸ οἶον
τροφή καὶ τὸ μέλλον τροφή.

Εἴρηται μὲν ὅτι θρέψις ἐστὶν ὁμοίωσις τοῦ τρέφοντος
τῷ τρεφομένῳ καὶ ὅτι πρὸς τὸ γενέσθαι αὐτὴν δεῖ προη-
γεῖσθαι πρόσφυσιν· καὶ πρὸς ταύτην πρόσθεσιν. ὁ γὰρ
χυμὸς ὁ μέλλον ὀτιοῦν τῶν τοῦ ζώου μορίων θρέψειν
πρῶτον μὲν εἰς ἅπαν αὐτὸ διασπείρεται, ἔπειτα προστίθε-

lor adauctus valenter alterat, frigus nulli actioni est utile,
siccitates ad robur valent, humiditates sunt ad nutritiones
accommodatissimae, aliis actionibus praeter quam incre-
mento maxime contrariae. Nam ad incrementum potius
quam ad nutritionem valent. De spiritu autem et spiri-
tum esse duplicem animale et vitalem et ipsum esse
omnium eorum, quae sunt in corpore, levissimum et te-
nuissimum, nihil opus est dicere.

III.

*Alimenti autem quod alit, hoc alimentum, et quod velut
alimentum et quod futurum est alimentum.*

Dictum est nutritionem esse assimilationem ejus quod
nutrit ei quod nutritur, et ut fiat, praecedere agglutina-
tionem, et ut haec fiat, appositionem oportere. Humor
enim, qui quamvis corporis partem nutriturus est, pri-
mum in ipsam totam dispergitur, deinde apponitur, tum

Ed. Chart. VI. [252.]

ται, καὶ περὶ προσφύεται καὶ τελευταῖον ὁμοιοῦται. ἐπειδὴ δὲ κατὰ μίαν ἡντιναοῦν τῶν ἐν αὐτῇ ποιοτήτων τὸ σῶμα μεταβάλλει τὸ πλησιάζον, οὔτε καθ' ὅλην ἐνεργεῖν αὐτοῦ τηνικαῦτα τὴν οὐσίαν ὑποληπτέον οὔτε ἑξομοιωθῆναι δύνασθαι τὸ μεταβαλλόμενον. ὥστε οὐδὲ θρέψειν ἂν ποτε τὸ οὕτω μεταβληθὲν οὐδὲν τῶν μεταβαλλόντων. εἰ δ' ἐκείνο μεταβάλλει, τοῦτ' ἔστι καθ' ὅλην ἑαυτοῦ τὴν οὐσίαν ἐνεργήσει, ἑξομοιώσειεν ἂν οὗτος ἑαυτῷ καὶ τραφεῖν πρὸς τοῦ μεταβληθέντος. οὐδὲ γὰρ ἄλλο τι θρέψις ἐστὶ παρὰ τὴν τελείαν ὁμοίωσιν. κυρίως μὲν οὖν τὸ τρέφον ἤδη τροφή. τὸ δ' οἷον μὲν τροφή, οὐπω δὲ τρέψαν, ὁποῖόν ἐστι τὸ προσφύμενον ἢ τὸ προστιθέμενον, τροφή μὲν οὐ κυρίως, ὁμωνύμως δὲ τροφή λέγεται. τὸ δ' ἐν ταῖς γλεψὶ περιεχόμενον καὶ τούτου ἔτι μᾶλλον τὸ κατὰ τὴν γαστέρα, ὡς μέλλον ποτὲ θρέψειν, εἰ καλῶς κατεργασθείη, κέκληται τροφή. διὸ εἰώθασιν οἱ ἰατροὶ τῶν ἐδεσμάτων ἕκαστον κατὰ τοιαῦτα τῆς τροφῆς σημαινόμενα τροφὰς ὀνομάζειν, οὔτε τῷ τρέφειν ἤδη τὸ ζῶον οὔτε τῷ τοιοῦτον ὑπάρχειν, οἷον τὸ

agglutinatur, denique assimilatur. Ubi igitur corpus una qualibet earum, quas in se habet, qualitatum, id quod sibi admovetur commutat, non est existimandum eo casu id ipsum tota substantia agere, neque id quod mutatur assimilari ipsi posse, quare quod ita mutatum est nunquam nutrit id quod se mutavit. Si vero illud mutabit, hoc est tota sui substantia aget, utique tum sibi assimilabit id, quod mutatur, tum ab eo nutritur, quippe quum nihil aliud sit nutritio quam perfecta assimilatio. Alimentum igitur proprie vocatur id, quod iam nutrit; quod vero est velut alimentum, neque tamen adhuc aluit, ejusmodi est quod agglutinatur vel quod apponitur, non proprie, sed homonymie alimentum appellatur; quod autem venis et magis etiam quod ventriculo continetur, utpote quod nutriturum aliquando sit, si probe confectum fuerit, alimentum nuncupatur; quocirca solent medici edulia quaeque in his alimenti significationibus alimenta nominare, non quod jam alant animantes, nec quod talia sint,

Ed. Chart. VI. [252.]

τρέφον, ἀλλὰ τῷ δύνασθαι καὶ μέλλειν τρέφειν, εἰ κατεργασθείη καλῶς. αὐτὸς μὲν γὰρ τὸ μὲν ἤδη ὁμοιοῦμενον τροφήν καλεῖ, τὸ δ' οἷον μὲν ἐκείνο, προστιθέμενον ἢ προσφύομενον, οἷον τροφήν· τὸ δὲ ἄλλο πᾶν, ὅσον ἐν ταῖς φλεψὶ καὶ τῇ γαστρὶ περιέχεται, μέλλον. ἐπειδὴ δὲ οὐ πάντα καὶ πάντη δύνανται ὁμοιωθῆναι, ἰστέον ἐστὶ τὰ ὁμοιοῦμενα πάντῃ τροφὰς εἶναι, τὰ δ' ἄλλα σύμπαντα φάρμακα καλεῖσθαι. δέδεικται γὰρ ἐτέρωθι διτιτὴν αὐτῶν εἶναι τὴν φύσιν· ἢ γὰρ ἀμετάβλητα διαμένοντα νικᾷ καὶ μεταβάλλει τὸ σῶμα· ἢ περὶ τὴν φύσιν τοῦ ζώου φθείρει· ἢ μεταβολῆς ἀρχὴν παρὰ τοῦ σώματος λαμβάνει μὲν, σήπεται δὲ καὶ διαφθείρεται, καί περτα σπυδιαφθείρει τε καὶ σήπει τὸ σῶμα. καὶ ταῦτα δηλητήρια καλεῖσθαι χρή. εὕρισκεται δὲ καὶ τὸ τρίτον εἶδος φαρμάκων, τῶν ἀντιθερμαινόντων μὲν τὸ σῶμα, κακὸν δὲ οὐδὲν ἐργαζομένων, καὶ τέταρτον ἐπ' αὐτοῖς ὃ καὶ ποιεῖ τι καὶ πάσχει, τῷ δὲ χρόνῳ νικᾶται καὶ τελέως ἐξομοιοῦνται· ὥσπερ καὶ φάρμακον ἅμα καὶ τροφή ὑπάρχει.

qualia sunt quae alunt: sed quia nutrire possint, nutrituraque sint, si probe conficiantur. Ipse autem quod jam assimilatum est, alimentum vocat, quod vero tale est; quale illud, quod appositum agglutinatumve est, velut alimentum; reliquum omne, quodcunque venis et ventriculo continetur, futurum alimentum. Quoniam autem neque omnia, neque omnino assimilari possunt, sciendum est quae assimilantur, alimenta esse, caetera omnia medicamenta vocari. Alio enim in loco ostensum est duplicem ipsorum naturam esse; nam vel immota manent corpusque vincunt et mutant, quae animantis naturam corrumpunt, vel mutationis principium sumunt a corpore, sed putrescunt ac corrumpuntur, deinde corpus simul corrumpunt et putrefaciunt; haecque venena vocanda sunt; quin etiam tertium genus medicamentorum invenitur, eorum nimirum, quae corpus recalescunt, nihil tamen mali efficiunt. Est et quartum genus eorum, quae agunt aliquid et patiuntur, sed tandem vincuntur et perfecte assimilantur, quae simul et medicamenta et alimenta sunt.

Ed. Chart. VI. [252. 253.]

λεγομένης μὲν οὖν τριχῶς τῆς τροφῆς, τὴν μὲν ἤδη τρέφουσιν καὶ προστεθειμένην καὶ μηκέτι μέλλουσιν κυρίως τροφήν λέγει. καὶ αὕτη θερμαίνει πάντως τὸ τρεφόμενον σῶμα, τῶν δ' ἄλλων οὐδετέρα, διότι μηδὲ τροφαὶ κυρίως εἰσὶν, ἀλλὰ τὸ μὲν, ὡς αὐτὸς ἔφη, οἷον τροφή, τὸ δὲ ὅτι μέλλει τοιοῦτον γενήσεσθαι.

δ'.

[253] Ἀρχὴ δὲ πάντων μία καὶ τελευτὴ πάντων μία καὶ ἡ αὐτὴ τελευτὴ καὶ ἀρχή.

Εἰ ἀρχὴν ἐκεῖνό φαμεν εἶναι τὸ μόριον, ὃ αὐτοῖς ἀφ' ἑαυτοῦ πεφυκόσιν ἦτοι τὴν δύναμιν, ἣ πάντως γε τὴν ὕλην χορηγεῖ, οὗτος ὁ λόγος ἐστὶν ἀμφισβήτησιν οὐ μικρὰν ἔχων, ἐπεὶ καὶ ἐγκέφαλος καὶ καρδία καὶ ἥπαρ ἔσονται ἀρχαὶ καὶ οὕτω πολλὰ μὲν ἀρχαί, οὐχὶ δὲ μία. εἰ δὲ ἀρχὴν τῆς γενέσεως ἅπασιν τοῖς οὖσιν ὕλην ἔχουσαν ζητεῖ, ταύτην ἡμεῖς

Quum igitur alimentum tribus dicatur modis id, quod alit, appositumque est et quod non item futurum sit, alimentum proprie vocat, idque omnino calefacit corpus, quod nutritur, aliorum duorum neutrum id facit, propterea quod alimenta proprie non sunt, sed alterum, ut ipse ait, veluti alimentum, alterum vero tale sit futurum.

IV.

Principium autem omnium unum et finis omnium unus et idem finis et principium.

Si eam particulam principium esse dicimus, quae iis, quae ex se oriuntur, aut facultatem aut omnino materiam suppeditat, profecto hic sermo non parum controversus est; liquidem et cerebrum et cor et jecur erunt principia, atque ita multa principia, non unum. Si vero principium rerum omnium materiam continens quaerit,

Ed. Chart. VI. [253.]

καὶ τὸν Ἱπποκράτη ἐν τῷ περὶ στοιχείων τέτταρα εἶναι
στοιχεῖα κατεσκευάσαμεν, κεράνυσθαι τε πεφυκότα δι' ὅλων
ἀλλήλων καὶ δοῦν εἰς ἄλληλα. εἰ δὲ μηδέτερον τούτων βού-
λεται ὁ συγγραφεὺς, ἀλλ' ἴσως περὶ τῆς φυτικῆς ἀρχῆς λέ-
γει, ἥπερ μία ἐστὶ, νῆ Δία τὸ ζῶον ταύτην ἀπάντων ἔχει
πρώτην δημιουργοῦσαν οὐκ ἐξ αἵματος, ἀλλ' ἐκ τοῦ σπέρ-
ματος ἀρτηρίαν καὶ φλέβα καὶ νεῦρον, ὅστιον τε καὶ ὑμένα.
εἰσὶ μὲν τινες βουλόμενοι τὴν μίαν ἀρχὴν καὶ μίαν τελευ-
τὴν λέγεσθαι πρὸς αὐτοῦ, οἷ κατ' ἀλήθειαν οὐδὲν γίνεται
χωρὶς ἀρχῆς. καὶ τὸ πρῶτον γεννήσαν ἀπὸ τῆς ἀρχῆς τι-
νος γεγενῆσθαι φασι, κῆπειτα δὲ τελευτὴν ἔξειν, ἥπερ ἐστὶ
διάλυσις τοῦ πρόσθεν γεγονότος. πᾶν γὰρ τὸ γενόμενον τὴν
τελευτὴν ἔξει καὶ οὐδὲν ἐν τοῖς οὖσιν ἐννοῆσαι δύναιο, ὃ
τὴν ἀρχὴν εἶχέν ποτε, ὃ μὴ ποτε τελευτήσῃ· ὥς οὖν ἅπαν-
τα ἀπὸ μιᾶς ἀρχῆς ἄρχονται, οὕτως εἰς μίαν λήγει τελευ-
τὴν. * κατ' ἄλλο δὲ σημαινόμενον ἴσμεν πᾶσαν τέ-
χνην τοῦ τέλους ἐφίεσθαι. τέλος δὲ ἐν ἐκάστῳ τῶν ὄντων

nos id ex Hippocratis sententia esse quatuor elementa
statuimus, quibus sit a natura tributum, ut mutuo per
sefe tota misceantur atque invicem agant. Si vero horum
neutrum hic auctor velit, sed forte de vegetabili princi-
pio loquatur, quod sane unum est, profecto animal unum
primum omnium habet principium, quod non ex sanguine,
sed ex semine arteriam, venam, nervum, os membranam-
que fabricatur. Quidam tamen sunt, quibus unum prin-
cipium unumque finem ab ipso dici placet, quod revera
nihil sine principio fiat et quod primum factum est, ab
aliquo sit factum principio et finem sit habiturum, quae
est ejus quod ante factum est dissolutio, quia quicquid
factum est finem est habiturum, nec quicquam in rebus
humanis possit excogitari, quod initium quandoque habu-
erit, quod finem habiturum non sit. Ergo ut omnia ab
uno principio incipiunt, sic in unum finem desinunt.

*

In alia autem signifi-
catione scimus omnem artem appetere finem, ac finem in

Ed. Chart. VI. [253.]

ἐν ὅπερ οὐδὲν ἄλλο ἐστὶν ἢ κατὰ τὴν οὐσίαν ἐκείνην ἀγαθόν. οὕτω καὶ τῆς ἰατρικῆς ἐν ἔσται τὸ τέλος, τὸ τυχεῖν ὑγείας, καὶ εἰς ὃ σκοπὸς ἡ ὑγεία. οἱ δὲ τρόποι τῆς ἐπιτυχίας διαφέροντες. διὸ τὸ χρήσιμον ἐν ἰατρικῇ δεῖ κρίνειν, σκοποῦντας ὅτε μὲν, εἰ πρὸς τὸ ποιῆσαι τὴν ὑγείαν φέρει, ὅτε δὲ τὸ σωτηρῆσαι. * τὴν αὐτὴν δ' εἶπα τελευτήν τε καὶ ἀρχήν, ἐπειδὴ ἅπαν εἰς ἑαυτὸ τοῦτο διαλύεται, ἐξ οὗ καὶ γέγονε. αὐτὸς γὰρ ἐν τῷ περὶ γίσεως ἀνθρώπου οὕτω πως γράφει· καὶ πάλιν γε ἀνάγκη ἀποχωρεῖν εἰς τὴν ἑαυτοῦ φύσιν ἕκαστον, τελευτῶντος τοῦ σώματος ἀνθρώπου· τὸ τε ὑγρὸν πρὸς τὸ ὑγρὸν καὶ τὸ ξηρὸν πρὸς τὸ ξηρόν· καὶ τὸ θερμὸν πρὸς τὸ θερμόν· καὶ τὸ ψυχρὸν πρὸς τὸ ψυχρόν· καὶ μετ' ὀλίγον· γίνεται τε, φησὶν, ὁμοίως πάντα καὶ τελευτᾷ ὁμοίως πάντα. ξυνίσταται γὰρ αὐτέων ἡ φύσις ἀπὸ τουτέων τῶν εἰρημέων πάντων καὶ τελευτᾷ κατὰ τὰ εἰρημέα ἐς τὸ ἐαυτὸ ὅθεν περ ξυνέστη ἕκαστον· ἐνταῦθα οὖν καὶ ἀπέχωσιν. σαφῶς γὰρ καὶ ἐκεῖ λέγει ὅθεν ἕκα-

quaque re unum esse, idque nihil esse aliud quam id quod convenienter illi substantiae bonum est. Sic medicinae unus erit finis, bonam valetudinem consequi et una intentio, bona valetudo. Modi vero ejus consequendi diverſi. Quare utilitas in medicina aestimanda est, partim reputando utrum ad efficiendam bonam valetudinem, partim utrum ad eandem conservandam referatur .:

Idem autem et finem et principium dixit, quia omnia in illud idem, ex quo etiam facta sunt, dissolvuntur. Ipse enim in libro de natura hominis ita scribit: *Rursus*, inquit, *hominis corpore intereunte necesse est singula in suam naturam, humidum inquam in humidum et siccum in siccum, calidum in calidum, frigidum in frigidum discedere.* Et non ita multo post: *omniaque similiter oriuntur et occidunt.* Ex his enim omnibus quae praediximus ipsorum constat natura, definitque eodem modo, quum id in illud ipsum unde concretum est abi-

Ed. Chart. VI. [253. 254.]

στον τῶν ὄντων συνέστη, ἐνταῦθα καὶ ἀπεχώρησεν. ἀλλὰ
καὶ ἐν τῷ * *

*

*

ε'.

Καὶ ὅσα κατὰ μέρος ἐν τροφῇ καλῶς καὶ κακῶς διοικεῖται
καλῶς μὲν ὅσα προεῖρηται, κακῶς δὲ ὅσα τούτοις τὴν
ἐναντίαν ἔχει τάξιν.

[254] Τὰ ῥηθέντα περὶ τροφῆς ὡς ἐπὶ τὸ καθό-
λου περὶ πάσης εἴρηται τροφῆς. δεῖ γὰρ αὐτὴν καλῶς κα-
τεργάζεσθαι, εἴπερ μέλλει καλῶς διοικῆσεσθαι. καλῶς δὲ διοι-
κηθήσεται, ἐὰν πρώτη γένοιτο πρόσθεσις, εἴτα πρόσφυσις,
καὶ τέλος ἐξομοίωσις. τοῦτο δὲ οὐ μόνον περὶ τῆς τροφῆς
ἀπλῶς νόμι μοι γίνεσθαι, ἀλλὰ καὶ περὶ τῆς κατὰ μέρος
τούτου καὶ τούτου σώματος καὶ τοιοῦδε ἢ τοιοῦδε τοῦ σώ-
ματος μορίου. ὥσπερ μὲν οὖν καλῶς διοικεῖται ἡ τροφή,
ἐὰν ὅσα προεῖρηται γένοιτο, οὕτω πάλιν κακῶς ἀποβήσεται,

erit. Ibi enim etiam perspicue dicit id discedere eo
unde quicquam concretum est. Sed etiam in libro

∴

∴

∴

V.

*Et quaecunque particulatim in alimento bene et male
disponuntur; ac bene quidem quae dicta sunt, male
vero quae horum contrarium habent ordinem.*

Quae de alimento dicta sunt, ea generatim de quovis
alimento allata sunt; ut enim rite disponatur, debet probe
confici, probe autem disponetur, si appositio imprimis fiat,
deinde agglutinatio, denique assimilatio, quod non modo
de alimento simpliciter intelliges, sed etiam sigillatim de
eo quod huic aut illi corpori adhibeatur et huic aut
illi corporis parti conveniat. Sicut igitur alimentum
probe distribuitur, si quae praedicta sunt fiant, sic rursus

Ed. Chart. VI. [254.]

ἐὰν ἐναντίαν ποτὲ τάξιν κέκτοιτο. ἀδύνατον γὰρ τροφὴν γίγνεσθαι, εἰ μὴ πάντα τὰ προειρημένα ἔπηται· μᾶλλον δὲ ἀπεψίας καὶ δυσπεψίας καὶ βραδυπεψίας καὶ ἀτροφίας καὶ τᾶλλα πλημμελήματα εἰκὸς γενέσθαι· ὅθεν πολλὰ εἶδη τῶν νόσων συμβαίνειν εἰώθασιν.

στ'.

Χυλοὶ ποικίλοι καὶ χρώμασι καὶ δυνάμεσι.

Ἦτε χυλὸς, ἥτε ὁπὸς ἢ τιнос, ἐν τῇ τῶν χυμῶν προσ-
ηγορίᾳ περιλαμβάνεται. διαφορὰν δὲ ἐν τοῖς εἰς τὸ περὶ
χυμῶν ὑπομνήμασιν εἵπομεν. οἱ μὲν οὖν χυλοὶ τε καὶ χυ-
μοὶ ποικίλοι γίνονται καὶ χρώμασι καὶ δυνάμεσιν, ὡς ἂν
εἶεν αἱ ὕλαι ἐξ ὧν αὐτοὶ γίνονται, καὶ ἐκ τῶν χρομιάτων
διαγνωσθήσονται· καὶ λευκότεροι μὲν ἐπὶ ταῖς τοῦ φλέγμα-
τος, ὠχρότεροι δὲ ἐπὶ ταῖς τῆς χολῆς πλεονεξίαις φαίνον-
ται· εἰ δὲ καὶ ἀκρατεσιτέρα ποτ' εἴη, ξανθότεροι. ὅταν
γὰρ οἱ χυμοὶ εἰς τὸ βάθος μὴ ὑποχωρήσωσι, τότε τὸ χρῶ-

male succedit, si contrarium ordinem nanciscatur; liqui-
dem effici alimentum non possit, nisi quae praedicta sunt,
omnia consequantur, ac potius aephas, dyspephas, bra-
dypephas, atrophias et alia errata, ex quibus multa ge-
nera morborum oriri consueverunt, fore verisimile est.

VI.

Succi varii et coloribus et facultatibus.

Sive succus, sive liquor alicujus sit, humoris nomine
comprehenditur. Differentiam vero in commentariis ad
librum de humoribus exposuimus. Ergo et succi et hu-
mores coloribus et facultatibus variantur, quales sint ma-
teriae, ex quibus ipsi fiant, iidem ex coloribus dignoscen-
tur, ac candidiores quidem in pituitae, pallidiores in bilis
redundantia apparebunt. Si bilis sit meracior, flaviores
videbuntur. Quum enim humores se in profundas partes
non receperunt, color est humorum indicium, sicut in

Ed. Chart. VI. [254.]

μα τοὺς χυμοὺς δηλοῖ, καθάπερ ἐν τῷ πρώτῳ περὶ τῶν χυμῶν δέδεικται· οὕτω δὲ θερμοτάτη αἴσθησις ἀήθης σημείον ἐστὶ τῶν θερμῶν ἐπικρατούντων χυμῶν, ψυχροτάτη δὲ τῶν ψυχρῶν. ἐὰν δὴ μὴ τι ἔξωθεν ἢ ψυχρὸν ἢ θερμὸν ἢ τι πάθος τῆς ψυχῆς παρείη, οἱ χυμοὶ ἐκ τῶν χρωμάτων ὅντως διαγινώσκονται. ὥς οὖν τὸ μὲν λευκότερον ἑαυτοῦ γεγονὸς σῶμα τὸν φλεγματικὸν ἐπικρατεῖν ἐνδείκνυται χυμὸν, τὸ δ' ὠχρότερον ἢ ξανθότερον τὸν χολώδη, οὕτω καὶ ἐπὶ τὸ ἐρυθρότερον ἐκτροπὴ τοῦ κατὰ φύσιν αἷμα πλεονάζον τυγχάνειν, οὕτως ἐπὶ τὸ μελάντερον τὴν μέλαιναν χολήν, οὕτω καὶ τὰ οὖρα τῶν ἐν τοῖς ἀγγείοις χυμῶν διάθουσιν ἐνδείκνυται, οὕτως οἱ ἰδρωῖτες καὶ τᾶλλα τὰ παρὰ τὴν σύμπασαν ἔξιν τοῦ ζώου φαινόμενα τῶν κατ' ἐκείνην ἐστὶ δηλωτικά, εἰ μὴ κρύος ἢ ῥίγος ἢ φόβος ἢ λύπη σφοδρὰ ἢ αἰδοῖς πάρεστιν. τότε γὰρ γίνεται οἷον ἄμποιτίς τις τῶν χυμῶν ἀναφερομένη, καὶ μὴ προσέχεν δεῖ τῇ χροίᾳ τὸν νοῦν. ὥσπερ δὲ τὰ χροῖματα τῶν χυλῶν ποικίλα φαίνεται, κατὰ τὸν αὐτὸν τρόπον καὶ τὰς διαφό-

primo de humoribus ostensum est. Sic calidissimus sensus infuetus calidorum humorum redundantiam significat; frigidissimus frigidorum. Si vero nihil extrinsecus adveniat, veluti frigus aut calor aut aliqua animi perturbatio, humores ex coloribus revera dignoscuntur. Ergo sicut corpus, quod se ipso sit factum candidius, indicat pituitosum humorem in ipso dominari, pallidius vero aut flavius biliosum, sic si ad rubicundius quam natura ferat sit facta conversio, superare sanguinem intelligimus, sic si nigrius, atram bilem. Sic urinae affectionem humorum, qui in vasculis sunt, significant, sic sudores et alia, quae in universo animantis habitu cernuntur, quae in ipso habitu sunt docent, nisi frigus aut rigor aut metus, aut vehemens tristitia aut pudor adsit. Eo enim tempore sit quaedam velut humorum reciprocatio, neque attendendus est humorum color. Quemadmodum autem succorum colores varii cernuntur, eodem etiam modo varias ipso-

Ed. Chart. VI. [254. 255.]

ρους αὐτῶν δυνάμεις ἐστὶν ἰδεῖν. ἢ λέγει τὸν χυλὸν νῦν, τὴν ἐν τῇ γαστρὶ χόλωσιν σημαίνων σιτίων, τοῦτο γὰρ ἴσως πιθανώτερον. καὶ μὲν δὴ καὶ μαρτυρεῖται πρὸς τοῦ φαινομένου τὸ λεγόμενον, ἕκαστον γὰρ τῶν ἀλλοιούντων μορίων τὴν τροφήν τὸν σκοπὸν τινα ἔχει καὶ τέλος ἑαυτῷ συνεξομοιωῖσαι τὸ ἀλλοιούμενον. εἰ μὲν οὖν ἐννοήσεις τὸν ἐκ τῆς κοιλίας ἀναλαμβάνμενον χυλὸν, ἀλλοιούμενον ὑπὸ τῆς σαρκὸς τοῦ ἥπατος, αὐτὸν κατὰ βραχὺ μεθιστάμενον εἰς τὴν ἐκείνου φύσιν εὐρήσεις. καὶ αὐτὸς παχύτερος ἑαυτοῦ καὶ ἐρυθρότερος ἐξ ἀνάγκης γενήσεται, πρὶν ὁμοιωθῆναι τελείως ἐκείνῃ. εἰ δὲ τὸν ἄριον ἢ τὸ κρέας ἢ οἶνον ἢ καρπούς καὶ τὰ ἄλλα σιτία εἰς τὴν τοῦ αἵματος φύσιν καὶ τοῦ γλέγματος καὶ τῶν ἄλλων χυμῶν τρέπεσθαι δεῖ, πόσῃν προηγείσθαι δεῖ τὴν ἐκτροπὴν; τοῦτο δὲ οὐκ ἐνδέχεται ἀθρόως γενέσθαι. [255] δέδεικται γὰρ καὶ τοῦτο, ὡς οὐκ ἐνδέχεται τὰς ἐναντίας, ἢ ὅλως τὰς πολὺ διαφερούσας ποιότητας δέξασθαι τι, μὴ διὰ τῶν μεταξὺ πρότερον ὁδοιπορῆσαν. καὶ διὰ τοῦτο ἐν τοῖς περὶ χρείας τῶν ἐν ἀθρώπου σώματι

rum facultates cernere licet. An succum nunc dicit, significans ciborum conversionem in succum, quae in ventriculo efficitur? hoc enim fortasse probabilius est. Nam et quod cernitur haec dicta confirmat. Singulae enim partes, a quibus alimentum alteratur, propositum quid habent et finem quendam, ut quod alteratur sibi ipsis assimiletur. Si autem animo cogites, assumptum ex ventriculo succum a carne jecoris alterari, paulatim in illius naturam transmutari comperies. Ipseque et crassior se ipso et rubicundior fiet necessario prius quam illi perfecte assimiletur. Si vero aut panem aut carnem aut vinum aut fructus et alia edulia in sanguinis aut pituitae aut aliorum humorum naturam verti oporteat, quantam praecedere conversionem necesse est? Hoc autem repente fieri non potest. Nam et hoc ostensum est, nullam rem posse contrarias vel omnino multum differentes qualitates recipere, nisi per media prius progressa sit; ob eamque causam in libris de usu partium corporis huma-

Ed. Chart. VI. [255.]

μορίων δέδεικται, τὴν φύσιν μεγάλην τῶν φλεβῶν πλοκήν
κατὰ τὸ ἥπαρ δεδημιουργηκέναι, ὑπὲρ τοῦ χρονίζουσιν ἐν
τῷ σπλάγχνῳ τὴν τροφὴν αἵματοῦσθαι τελέως. εἰ γὰρ, ὡς
ἐπὶ τῆς καρδίας, μίαν κοιλίαν μεγάλην εἰργάσατο, εἴτα δὲ
εἰς αὐτὴν διὰ μιᾶς μὲν φλεβὸς εἰσῆγε τὸ αἷμα, δι' ἑτέρας
δ' ἐξῆγεν, οὐκ ἂν τινα χρόνον, οὐδὲ πᾶν μικρὸν, κατὰ τὸ
ἥπαρ ἔμενεν χυμὸς ὁ ἐκ τῆς γαστρὸς ἀναφερόμενός, ἀλλὰ
τῆς ἀναδόσεως ῥύμη φερόμενος διεξήρχετ' ἂν ἐτοίμως δι'
ὅλον τοῦ σπλάγχνου. ἡ δὲ φύσις προμηθεύσα τῷ σώματι,
ἵνα μένῃ ἐπὶ πλέον ἢ τροφή καὶ δύναιτο ἀλλοιοῦσθαι τελέως,
τὰς τῶν διεξόδων ὁδοὺς στενὰς ἐποίησε. νῦν δὲ ἰστέον ἐστὶν
ὅτι οὐ τὴν αὐτὴν ἰδέαν ἔχουσιν οἱ χυμοὶ ἐν τῷ κατὰ φύσιν
διοικεῖσθαι τὸ ζῶον οἷαν καὶ τὸ παρὰ φύσιν ἔχοντες. ἥπερ
γὰρ ξανθὴ χολὴ λεκνωδὴς φαίνεται καὶ γίνεται διὰ τὴν
τῶν λεκνύθων τῶν ὠν ὁμοιότητα κατὰ τε χροῖαν καὶ πά-
χος, ἡ δὲ μέλαινα κακοηθεστέρα ἀποτελεῖται καὶ ξυστικὴν
ἢ ὀξώδη κεκλήκασιν αὐτήν. τὸ δὲ αἷμα μεταβάλλεται πολ-
λαχῶς τοῖς ἄλλοις χυμοῖς μεμιγμένον. ὥσπερ ἐπὶ *

ni indicavimus magnum venarum plexum a natura in
jecore factum esse, ut morans in viscere alimentum in
sanguinem perfecte mutetur. Si enim, ut in corde, unum
magnum sinum fecisset, deinde in illum sinum per unam
venam sanguinem induxisset, per aliam vero eduxisset,
nullo tempore, ne brevissimo quidem, humor in jecore
permanisset is, qui ex ventriculo sursum fertur, sed im-
petu distributionis raptus totum viscus celeriter permeaf-
set. At natura corpori consulens, ut alimentum illic diu
maneatur alterarique perfecte possit, transitus angustos effe-
cit. Hoc autem loco non est ignorandum, non eandem
esse formam in humoribus, quum animal naturalem suum
statum servat ac quum praeter naturam affectum est;
siquidem flava bilis videtur, sitque vitellina, quod vitellis
ovorum tum colore tum crassitudine sit similis. Atra
quoque sit deterior, eamque radentem aut acidam appel-
lant. Sanguis commutatur, dum cum aliis humoribus
multis modis commiscetur, ut in *

Pi-

Ed. Chart. VI. [255.]

φλέγμα δὲ ψυχρὸν καὶ ὑγρὸν ἐστὶ καὶ ὅσον ἡμίπεπτός τις τροφή. διὸ οὐ χρὴ κενοῦσθαι τὸ τοιοῦτον, ἀλλ' ἐν τῷ σώματι μένειν τε καὶ ἀλλοιοῦσθαι. * οὐ γοῦν θαυμαστόν, εἰ ἐκ τῶν ποικίλων τῆς φύσεως ἔργων οἱ χυλοὶ ποικίλοι γίνονται· εἴπερ χρὴ τοὺς χυμοὺς ἐκ τῆς τροφῆς ἀλλοιουμένης γίνεσθαι.

ξ'.

Καὶ ἐς βλάβην καὶ ἐς ὠφελείην καὶ οὔτε βλάπτειν οὔτε ὠφελείν.

Τρία κεφάλαιά ἐστι καθ' ἃ δεῖ ἕκαστον ἐσόμενον ἰατρὸν γυμνάζεσθαι· πρῶτον μὲν τὸ περὶ διαίσεις καὶ σύνθεσιν, δεύτερον δὲ τὸ περὶ τὴν τῶν ἀκολούθων τε καὶ μαχομένων γνώσιν, ἐπ' αὐτοῖς δὲ τὸ τρίτον τὸ κατὰ τὴν πρὸς ἄλληλα τῶν πραγμάτων μεταβολὴν ἐν τῷ μᾶλλον τε καὶ ἥττον, ἴσως τε καὶ ὁμοίως. προσθετέον δὲ καὶ τὴν ταύτου

luta frigida humidaque est et veluti quoddam semicoctum alimentum, quocirca evacuanda non est, sed debet in corpore manere atque alterari. * Haud igitur mirabile est, si ex variis naturae operibus succi varii efficiuntur, siquidem humores ex alimento alterato fieri oportet.

VII.

Et in noxam et utilitatem et ut neque laedant neque juvent.

Tria sunt capita, in quibus exerceri debet quicumque medicus futurus est; primum est in divisione compositioneque positum, alterum in consequentium repugnantiumque cognitione versatur, tertium pertinet ad mutuam rerum mutationem, quum quid majus, quid minus, quid simile quidque dissimile sit spectatur, ad quae cognitio, quae est de eodem et altero, adjungenda est; siquidem ita et noxa

Ed. Chart. VI. [255.]

καὶ τὴν τοῦ ἐιέρου γινῶσιν ταύτοις. οὕτω γὰρ καὶ ἡ βλάβη καὶ ἡ ὠφέλεια ῥαδίως γνωσθήσεται. ἀλλ' ἐπεὶ μὴ μόνον ὠφέλεια καὶ βλάβαι τοῖς σώμασιν ἡμῶν γίνονται κατὰ τὰς τῶν ὁμιλούντων ἀπλᾶς ποιότητας, ἀλλὰ καὶ καθ' ὅλην τὴν οὐσίαν, διὰ τοῦτο ἰστέον ἐστὶν ὅτι καθ' ὅλην τὴν οὐσίαν ιδιότητες ἦτοι οἰκείαι τοῖς σώμασιν ἡμῶν ἢ ἀλλότριαι κατὰ τέτταρας ἔλαί εἰσιν, ὡς κατὰ τὰ καθαρτικά φάρμακα καὶ τροφὰς καὶ τὰ δηλητήρια καλούμενα καὶ τὰ τούτων ἰάματα· ὅσα μὲν τοῖς δηλητηρίοις ἀνθίσταται, ἀλεξιφάρμακα καλεῖται, ὥσπερ ὅσα τὰς τῶν θηρίων ἰᾶται δῆξις, θηριακά.

* * διὸ θαυμάζειν εἶωθα τὴν φύσιν ὡς σοφώτατον δημιουργόν, ἥπερ πρὸς τοῖς ἄλλοις ἅπασιν ὀργάνοις τὴν γλῶττιαν ἐν τοῖς ζώοις ἐποίησεν, ἢ τὰς ὁμοιότητας καὶ τὰς ἀνομοιότητας τῶν οὐσιῶν διακρίνει, ἵνα τὰ μὲν οἰκεία αἰσθῆται, τὰ δ' ἀλλότρια διαφεύγῃ. αὕτη γὰρ τῇ ἀκριβείᾳ τῆς αἰσθήσεως τὰ θερμὰ καὶ ψυχρὰ καὶ ξηρὰ καὶ ὑγρὰ διακρίνει, καὶ τὰ ὀξεῖα καὶ τὰ γλυκέα καὶ τὰ πικρὰ καὶ τὰ στρυγνὰ καὶ τὰ οἰκεία τε καὶ μὴ οἰκεία διαγινώσκει,

et utilitas facile cognoscetur. Verum quum noxae et utilitates nostris corporibus asserantur, non solum a simplicibus rerum nos attingentium qualitatibus, sed a tota etiam substantia; propterea sciendum est proprietates ex tota rei substantia prodeuntes, siue sint nostris corporibus idoneae, siue alienae, in quadruplici materiae genere versari, ut sint purgantia medicamenta et alimenta et quae venena nominantur et horum remedia. Caeterum quae perniciosae occurrunt, alexipharmaca, hoc est venenorum auxilia, quae ferarum ictibus, theriaca nuncupantur.

* Proinde admirari naturam velut artificem sapientissimum soleo, quae praeter caetera omnia instrumenta linguam animalibus dederit, qua similitudines et dissimilitudines rerum discernentia, quae idonea sunt adfiscant, quae aliena respuant. Haec enim exquisito suo sensu calida et frigida, humidaque et sicca distinguit ac quae acria quaeque dulcia sint, quae item idonea et aliena et quae amara acerbaque sint dignoscit. Quod ad

Ed. Chart. VI. [255. 256.]

καὶ πρὸς ῥάδιον τὸ ἔργον τοῦτο, τῶν ἄλλων ἐκάστου ἔχον-
τος ἐν ἡ δὺο νεῦρα, εἰς τοῦτ' τὸ μόριον ἔξ' ἐμφύονται.
[256] * ὥσπερ οὖν τῶν μὴ τρεφόντων φύσις οὐ
πάνυ οἰκεία τοῖς ἀνθρώποις ἐστίν, οὕτω καὶ τῶν τάχιστα
τρεφόντων οἰκειοτάτη ἐνίοτε φαίνεται. τὰ δ' ἄλλα πάντα
μεταξὺ τούτων ἐστί. καὶ τὰ μὲν μᾶλλον, τὰ δ' ἥτιον δοῶν
καὶ πάσχειν ὑπὸ τοῦ σώματος ἡμῶν δύναται· αὐτίκα μὲν
οὖν οἶνος, ἄρτος, μέλι καὶ πτισάνη πάσχειν μᾶλλον ἢ δοῶν.
ἀλλὰ καὶ δοῶν τι περὶ τὸ σῶμα. ὅταν γὰρ εἰς ταῦτόν ἀλ-
λήλοις ἤκοντα δύο σώματα διαμάχῃται τε καὶ στασιάζῃ πρὸς
ἄλληλα περὶ τῆς ἀλλοιωσεως, ἐν χρόνῳ πλείονι δοῶν καὶ
πάσχειν ἐκάτερον αὐτῶν ἐστὶν ἀναγκαῖον. ἐὰν δέ τινα οὕτω
σμικρὰν περὶ ἡμᾶς ἐνέργειαν ἢ πάθος ποιήσῃ διὰ παντός,
ὥς μηδεμίαν αἰσθησιν καὶ σαφῇ ἐργάζεσθαι, ταῦτα εὐκατα-
φρόνητα δῆπουθέν ἐστιν· ὥσπερ ἐπὶ τῶν τρεφόντων ἔχει
σχεδὸν ἀπάντων· ταῦτα μὲν γὰρ περὶ τὸ ἀνθρώπινον σῶ-
μα ἐργάζεται τι, ἀλλ' οὐκ αἰσθητὸν οὐδὲ σαφές· αὐτῶν

facile perficiendum, quum caetera instrumenta unum aut
duos sortita sint nervos, in hanc partem sex inferuntur.

* Sicut igitur natura eorum, quae non
alunt, non est admodum hominibus idonea, sic eorum,
quae celerrime alunt, interdum videtur esse accommoda-
tissima. Caetera omnia inter haec interjecta sunt media
et partim magis, partim minus agere et pati a corpori-
bus nostris possunt. Jam vero vinum, panis, mel, ptisā-
na magis pati quam agere possunt, et tamen aliquid agunt
in corpore. Ubi enim duo corpora in idem vicissim ten-
dentia pugnant multo tempore certantque inter se de alte-
ratione, utrumque ipsorum, tum agere tum pati, omnino
necesse est. Si vero ita exiguam in nobis actionem aut
affectionem perpetuo efficiunt, ut nullum sensum perspi-
cuae moveant, ejusmodi certe erunt dispicienda, id quod
in rebus, quae alunt, ferme omnibus usu venit; agunt
enim quidpiam in humano corpore, sed id neque senti-
tur neque manifestum est. Si tamen diu multumque

Ed. Chart. VI. [256.]

μέντοι πολυχρόνιος προσφορά, μεγάλως ἄλλοιοῖ καὶ μεταβάλλει σαφῶς τὰ σώματα· ὥπερ ὁρῶμεν τὴν θριδακίνην τοὺς μὲν ἐγκαιομένους τὴν γαστέρα σαφῶς ἐμπύχειν τε καὶ ἀδίφους ποιεῖν, τοὺς δὲ κατεψυγμένους ἐναργῶς βλάπτειν. συντελεῖ μὲν οὖν καὶ βλάπτει κατὰ τὸν ποικίλον τῆς προσφορᾶς χρόνον καὶ κατὰ τὴν τοῦ σώματος χρείαν καὶ κατὰ τὴν ὑγρὰν ἢ ξηρὰν ἢ ψυχρὰν ἢ θερμὴν τῆς γαστροῦ κράσιν. διὸ χρῆσθαι ταῖς τροφαῖς διττῶς ἔστι τοῖς ἰατροῖς, καὶ ὡς σιτίοις καὶ ὡς φαρμάκοις. * * ἔστι δὲ καὶ ἄλλα, ἃ μέσα πῶς ἔστι κατὰ τὴν κράσιν, ἅπερ καὶ θερμαίνειν ἂν δόξειεν ποτε καὶ ψύχειν· ἐνίοτε δὲ μῆτε θερμαίνειν μῆτε ψύχειν, ἀλλὰ οἷα παρέλαβε τὰ σώματα διαφυλάττειν. ταῦτα δὲ οὐ ποτε τροφαὶ γίνονται, ἀλλ' ἄς ἔστιν, οὕτω καὶ φάρμακα προσαγορεύεται· κατὰ γε τὸ ἀληθές ὅλον αἰὲ τὸ μόνιον ἐνεργεῖ κατὰ τὴν ιδιότητα τῆς ὑπαρχούσης ἐκάστοτε κράσεως αὐτῶ· ἀλλ' ἐνίοτε μὲν τοῦ λυποῦντος ἐκράτησεν, κατεργασάμενόν τε καὶ ἄλλοιωσαν καὶ

exhibeantur, magnopere corpora alterant evidenterque commutant. Sicut nos videmus lactucam evidenter refrigerare eos, quorum ventriculus aestuat et a siti vindicare, quorum vero refrigeratus est, evidenter laedere. Ex quo fit, ut profit et noceat, prout vario tempore adhibetur et prout corpus postulat et prout humida aut sicca aut frigida, aut calida sit ventriculi temperatura. Quocirca licet medicis uti alimentis duobus modis et tanquam cibis et tanquam medicamentis. *

Sunt vero etiam alia, quae mediae quodammodo temperaturae sunt, quae interdum calefacere refrigerareque videbuntur, interdum neque calefacere, neque refrigerare, sed talia conservare corpora, qualia nacta sunt; quae vero talia sunt, nunquam alimenta fiunt, sed prout sunt, sic etiam medicamenta nominantur. Re tamen vera tota particula semper agit convenienter ei temperaturae, quae ipsi semper inest. Interdum etiam superavit id, quod molestum erat, quum illud confecerit, alterarit atque concoxerit.

Ed. Chart. VI. [256.]

πέψαν αὐτό. ὅθεν ὠφέλειαν φέρει· καθ' ἕτερον δ' αὖ χρόνον ἥτοι τὴν ποιότητα τοῦ λυποῦντος ἢ τὸ πλῆθος οὐ φέρον ἐξορμᾷ πρὸς τὴν ἔκκρισιν αὐτοῦ. ἐνίοτε δὲ μεγάλως ἀνιώμενον ἀπορροῦναι τὸ λυποῦν ὑπ' ἀσθενείας ἀδυνατεῖ. καὶ τότε βλάβης αἰσθάνεται. τᾶλλα μέντοι πολλά ἐστίν, ἅπερ οὔτε βλάπτειν οὔτε ὠφελεῖν πέφυκέ τι ἐν τοῖς σώμασιν ἡμῶν· περὶ ὧν * *

ἢ.

Καὶ πλήθει καὶ ὑπερβολῇ καὶ ἐλλείψει καὶ διαπλοκῇ· ὧν μὲν, ὧν δὲ οὔ.

Ἐν τῷ περὶ πλῆθους δύο γένη εἶναι τοῦ πλῆθους εἴρηται· τὸ μὲν ὡς πρὸς τὴν ἰσχὺν καὶ τὴν τοῦ βαστάζοντος αὐτὸ δύναμιν, τὸ δὲ ὡς πρὸς τὴν ὑποδεχομένην χώραν. καὶ ἐπεσκεψάμεθα πόσα τὰ σύμπαντά ἐστιν εἶδη τῶν ὕγρων, τῶν βαρυνόντων τὴν δύναμιν ἢ μὴ στεγόντων ἐν τοῖς ἀγχείοις. εἵπομεν δὲ καὶ διαγνωστικὰ σημεῖα ἑκατέρου τε κα-

Unde etiam fructum tulit. Alio rursus tempore, aut ejus quod angit qualitatem aut copiam non ferens, ad illud excernendum impellitur. Interdum magnopere afflicta expellere id quod angit prae imbecillitate non potest. At tunc noxam perferunt. Multa etiam alia sunt, quae suapte natura nostra corpora neque laedunt, neque juvant. De quibus * *

VIII.

Et plenitudine et exuperantia et defectu et complicatione, nonnullorum quidem etiam, nonnullorum vero non.

In libro de plenitudine duo esse genera plenitudinis dictum est: alterum ut ad robur et vires refertur ejus, qui eam fert, alterum ut ad suscipientem capacitatem; et expendimus, quot sint genera eorum humorum, qui vires gravant aut qui contineri vasculis non possunt. Exposuimus etiam signa plenitudinis cognoscendae, quae ad

Ed. Chart. VI. [256. 257.]

τὰ τὸ πλήθος γένους, ἐκάστου τε τῶν καθ' ἐκάτερον ἰδίᾳ, τοῦ τε πρὸς δύναμιν καὶ τοῦ ὥσπερ τῇ περιεχοίῃ χώρᾳ μετρεῖται· ὡς τὸ διατείνεσθαι καὶ ῥήγνυσθαι διὰ πλήθος αὐτῶν τῶν περιεχόντων ἀγγείων ἐστὶ πάθος, τὸ δὲ βαρύνεσθαι δυνάμει αἰσθητικῆς. ἐκ δὲ τοῦ πλήθους τὴν γένεσιν ἔχειν φαίνεται πολλὰ τῶν νοσημάτων. [257] καὶ τοῦ μὲν πρὸς αἰσθητικὴν δύναμιν πλήθους ἐναργέσιμα ἐστὶ γνώρισμα τὸ βάρος. οὐ μὲν γε αἰεὶ, βάρους ὄντος ἐν τινι μέρει, πλήθος χυμῶν ἐν ἐκείνῳ ὑπάρχει. τοῦ δὲ κατὰ τὰς ἀρτηρίας πλήθους ὡς πρὸς δύναμιν αὐτῶν γνωρίσματα διὰ τῆς περὶ τῶν σφυγμῶν εἴρηται πραγματείας, καὶ τῶν ἄλλων ἀπάντων τοῦ σώματος μορίων ἐν τῷ περὶ πλήθους, μάλιστα μὲν ἐνθα ἐγράψαμεν ἕνα συμπτώματα εἶναι ἐκάτερου τοῦ πλήθους, ἕνα δὲ οὐχ ἀπλῶς εἶναι σημεῖα πλήθους, ἀλλὰ τοιοῦδε πλήθους, ἕνα δ' ὅλων οὐδενὸς πλήθους, ἀλλ' ἥτοι κακοχυμίας καὶ διαφθορᾶς ἢ ἀρρώστου δυνάμειος ἢ ὕγκου τῶν σωμάτων τῶν στερεῶν. ὃ μὲν οὖν γησιν αὐ-

utrumque plenitudinis genus pertinent, et item privatim signa utriusque tum ejus quod ad vires refertur, tum ejus, quod continenti capacitatem metimur, ut distendi ac rumpi prae plenitudine est continentium vaforum affectio, gravari, sensitrice facultatis. Ex plenitudine autem multi morbi oriuntur. Ac plenitudinis quidem, quae sensitrice facultate aestimatur, evidentissimum signum est gravitas. Non tamen semper fit, ut si gravitas aliqua in parte sit, in eadem humorum plenitudo insit. Ejus autem plenitudinis, quae in arteriis est, utpote quae ad ipsarum vires refertur, signa in libris de pulsibus ostendimus, ut aliarum omnium corporis partium indicia in libro de plenitudine, praesertim in illo loco, in quo scripsimus quaedam esse utriusque plenitudinis symptomata, quaedam non esse absolute, sed hujusmodi plenitudinis signa, quaedam nullius prorsus plenitudinis, sed vel malitiae humorum vel corruptelae, vel imbecillae facultatis vel tumoris solidorum corporum notas esse. Quod igitur ipse nunc ait,

Ed. Chart. VI. [257.]

τὸς νῦν καὶ τῷ πλήθει καὶ τῇ ὑπερβολῇ βλάπτειν τὰς τροφὰς ἀληθεῖς εἶναι πάντες ὁμολογοῦσιν. σύμφωνον γάρ ἐστι τῷ ἐν τοῖς ἀφορισμοῖς εἰρημένῳ, ἔνθα φησὶν, ὅκου ἂν τροφή παρὰ φύσιν πλείων εἰσέλθῃ, τοῦτο νόσον ποιεῖ· ὃ γὰρ ἐνταῦθα πλήθος ὀνομάζει, ἐκεῖ πλέον καλεῖ. ἐπειδὴ δὲ ἕκαστον μόριον ἐκ τῆς οἰκείας αὐτῷ τρέφεται τροφῆς, ἐὰν μὲν εἰς αὐτὸ εἰσέλθῃ χυμὸς τις ἑτέρῳ μὲν μορίῳ κατὰ φύσιν, ἀλλότριος δὲ καὶ παρὰ φύσιν ἐκείνῳ, νόσον οὐ ποιήσειε, ἐὰν μὴ πολὺς εἴῃ· ἐὰν δὲ πλείων εἰσέλθῃ, νόσον ποιεῖ. χρὴ γὰρ τὴν μέλλουσαν νόσον ἐργάζεσθαι τροφήν οὐ μικρῷ τινι τῆς συμμετρίας ὑπερέχειν, ἀλλὰ μεγάλως καὶ ὑπερβαλλόντως. ὃ δὲ περὶ τῆς ἐλλείψεως φησιν, ἐνίοις τῶν ἰατρῶν οὐκ ἀρέσκει. ἔδοξε μὲν αὐτοῖς ἐπὶ μὲν τῷ πλήθει γίνεσθαι πολλὰ νοσήματα, ἐπὶ δὲ ἐλλείψει καὶ δι' ἔνδειαν μηδέν. Ἱπποκράτης δὲ ἡγεῖται καὶ δι' ἔνδειαν ποτε νοσεῖν ἡμᾶς· εἴ γε ἐν ταῖς ἐνδείαις ἔπεται ποτὲ μὲν ψυχρότης, ποτὲ δὲ ξηρότης, ποτὲ δὲ ἄμφω· αἵπερ ὅταν εἰς τοσοῦτο μέγεθος ἡκώσιν, ὥς ἐνέργειαν ἤδη βλάπτειν, τὰ νοσήματα τίκτουσι

alimenta laedere et plenitudine et excessu, verum esse omnes consentunt. Estque consonum iis, quae in aphorismis dicuntur, ubi scriptum est: *Ubi alimentum praeter naturam plus ingestum est, hoc morbum facit.* Quod enim hic dicit plenitudinem, illic plus dixit. Quoniam autem unaquaeque pars alimento sibi idoneo alitur, si in ipsam ingrediatur humor aliquis, qui secundum naturam alteri conveniat, illi vero sit alienus et praeter naturam, morbum ille, nisi copiosus sit, non gignet. Si copiosior ingrediatur, morbum asferet, quippe quum id, quod morbum gignere debet alimentum, non exigua mole iustum modum, sed magnopere et eximie excedat, necesse est. Quod vero addidit de defectu, quibusdam medicis non probatur; eis quidem videtur ex plenitudine multos oriri morbos, at ex defectu et indigentia nullum. At Hippocrates arbitratur etiam nos ex defectu in morbos incidere. Siquidem ex defectionibus interdum refrigeratio, interdum

Ed. Chart. VI. [257.]

πολλά. ὥς καὶ τὸ πλήθος ἐνίοτε μὲν τοὺς παρὰ φύσιν ὄγκους, ἐνίοτε δὲ τὰς ἀποπληκτικὰς διαθέσεις, ἐνίοτε δὲ τὰς τῶν γλεβῶν ῥήξεις· εἰ μὴ τις φθάνῃ κένωσιν ποιεῖν, πρὶν ἂν μέγα τι κακὸν περὶ τὸ ζῶον ἐργάζηται. ἀλλὰ καὶ Πλάτων ταῦτο τοῦτο περὶ πλεονεξίας τε καὶ ἐνδεΐας λέγει. οὐκ ἄτοπον δ' ἴσως τὴν αὐτοῦ παραγράψαι ῥῆσιν ἔχουσαν ὧδε· τεττύρων γὰρ ὄντων, ἐξ ὧν συμπέπαγε τὸ σῶμα, γῆς, πυρὸς, ὕδατος καὶ ἀέρος· τούτων ἡ παρὰ φύσιν πλεονεξία καὶ ἐνδεΐα καὶ τῆς χώρας μετάστασις ἐξ οἰκείας εἰς τὴν ἀλλοτρίαν γινομένη, πυρὸς τε αὖ καὶ τῶν ἐτέρων, ἐπειδὴ γένῃ πλεῶν ἐνὸς ὄντα τυγχάνει, τὸ μὴ προσῆκον ἕκαστον ἑαυτῷ προσλαμβάνει καὶ πάνθ' ὅσα τοιαῦτα, στάσεις καὶ νόσους παρέχει. ὅταν μὲν οὖν κατὰ φύσιν ἔχωμεν, διὰ ταῦτα μέτρῳ ἀλλήλοις κεκραμένα, ὑγιαίνομεν· ἐλλείποντος δὲ τινος ἢ πλείονος γιγνομένου ἢ μετασιάντος εἰς ἀλλοτρίαν χώραν, νοσοῦμεν. καὶ πρόδηλον ὅτι ἢ τε πλεονεξία καὶ ἢ

siccitas, interdum utraque consequatur. Haeque ubi ita auctae sint, ut actionem jam laedant, multos morbos pariunt, sicut etiam plenitudo modo tumores praeter naturam, modo morbum attonitum, modo ruptiones venarum, nisi quis evacuando praeveniat prius quam corpus animantis aliquo magno malo afficiatur. Quin etiam Plato de redundantia ac defectione hoc idem censuit. Nec erit fortasse absurdum, ejus verba adscribere, quae sunt hujusmodi: *Quum quatuor, inquit, sint ex quibus corpus compactum est, terra, ignis, aqua et aër, eorum praeter naturam redundantia atque defectio et loci ex proprio in alienum facta mutatio, itemque ignis et aliorum, quum partes plus ex uno nactae sint, nec quod sibi convenit, unaquaeque assumpserit, caeteraque hujusmodi omnia, seditiones et morbos afferunt. Quum igitur secundum naturam affecti sumus, ex his mensura quaedam inter se contemperatis, bene valeamus. Si vero desit quidpiam aut redundet aut sit facta in alienam sedem commigratio, aegrotamus. Ac perspicuum est bonam temperiem redun-*

Ed. Chart. VI. [257. 258.]

ἔνδεια διαφθείρει τὴν εὐκрасίαν. Ἡρακλείδης μέντοι ὁ Ταραντῖνός φησι τὸν παλαιὸν ταῦτα γεγραφεῖναι περὶ τῆς τῶν προσφερομένων ποσότητος, ἵνα γινώμεν πότερον πολὺ ἢ ὀλίγον δοτέον. ἐπιβλέπειν δὲ χρῆναι καὶ εἰς τὰ νοσήματα καὶ τὴν δύναμιν τοῦ κάμνοντος· ἔτι τε τὴν ἡλικίαν καὶ τὴν ὥραν καὶ ἔθος καὶ τᾶλλα τούτοις ἀνάλογα. εἰ μὲν οὖν, φησὶν, ἡ δύναμις τοῦ κάμνοντος εἴη ἀσθενὴς καὶ ἡ κατὰ τὸ σῶμα διάθεσις ἥτοι κατὰ διαφθορὰν ἢ κατὰ ἔνδειαν, ὀλίγη τροφήν τούτοις δοτέον μὲν, πολλάκις δέ· ὅτι πολλῶν ἡ διάθεσις χρίζει· ὀλίγην δὲ, ὅτι ἄρρώστους ἡ δύναμις τυγχάνει. ἴσμεν γάρ ὅτι ἡ ἔνδεια τῆς προσθέσεως δεῖται. [258] εἰ δὲ μήτε ἔνδεια παρείη μήτε διαφθορά, συμμετρία δέ τις τῶν κατὰ φύσιν εἴη χυμῶν ἢ καὶ πληθος, τότε ὀλίγαις καὶ ὀλίγα προσφέρειν χρή. εἰ δὲ μετὰ ἔνδειας ἢ διαφθορᾶς ἡ δύναμις ἐξῥωμένη τύχοι, τότε τοῖς οὕτω διακειμένοις καὶ πολλὰ καὶ πολλάκις δοτέον. ταῦτα γοῦν λελέχθαι μὲν αὐτῷ ἀληθῶς φαμεν, οὐ προσηκόντως δέ. σφαλεῖς γὰρ

dantia defectioneque corrumpi. Et tamen Heraclides Tarentinus ait, senem haec scripsisse omnia de quantitate eorum, quae offeruntur, ut noscamus utrum multum an parum dandum sit. Habendamque esse rationem morborum et virium aegrotantis hominis, praeterea vero etiam aetatis, anni temporis, consuetudinis et aliorum, quae his proportionem respondent; nam si, inquit, vires aegroti debiles sint et affectio, qua corpus conflictatur, sit aut ex corruptela aut ex indigentia, parum quidem alimenti, sed saepe dandum est. Causa est, quia malum multa expetit. Parum vero dandum, quia imbecillae vires sunt. Scitum enim est, ab indigentia postulari additionem. At si neque indigentia, neque corruptela adsit, sit autem justus modus secundum naturam humorum vel etiam plenitudo, tum raro et pauca offeremus. At si vires validae sint cum indigentia corruptelaque conjunctae, tunc hominibus ita affectis et multa et saepe danda erunt. Haec ab illo vere quidem dicta, sed non accommodata, satemur. De-

Ed. Chart. VI. [258.]

τῇ τοῦ ἀφορισμοῦ ἐννοίᾳ, οὗ ἡ ἀρχὴ καὶ οἷσιν ἅπαξ ἡ δις καὶ πλείω· εἰς ὃν καθάπερ καὶ εἰς τοὺς ἄλλους ἅπαντας, ἔστιν ἐξηγήσεις αὐτοῦ, ἤγητο περὶ τοῦ αὐτοῦ λέγειν τῶν τὸν συγγραφέα, περὶ οὗ ἐν τοῖς ἀφορισμοῖς ἔγραψεν Ἱπποκράτης. καὶ διὰ τοῦτο ἡγεῖται προστεθεῖσθαι τάδε, ὧν μὲν, ὧν δὲ οὐ. ὅπερ οὐκ ἀληθές, ὥσπερ οὐδὲ τὸ περὶ *

θ'.

Καὶ πάντων ἐς θερμοσίην βλάπτει καὶ ὠφελεί. εἰς ψύξιν βλάπτει καὶ ὠφελεί. εἰς δύναμιν βλάπτει καὶ ὠφελεί.

Τρία ἐστὶ τὰ τῆς προσφορᾶς τῶν τροφῶν κεφάλαια, τὸ ποσὸν τῶν σιτίων καὶ τὸ ποιὸν καὶ ὁ τρόπος τῆς χρήσεως αὐτῶν. ἡμεῖς δὲ τοῦ τροφῆν προσφέρεσθαι σκοπὸν ἔια κοινὸν ἐπὶ πάντων ἐδείξαμεν ὑγιαίνοντων τε καὶ νοσούντων, τὴν φυλακὴν δηλονότι τῆς ζωτικῆς δυνάμεως. διὰ ταύτην γὰρ τὴν δύναμιν ἐσθιόμεν τε ὑγιαίνοντες καὶ πίνομεν καὶ ἄλλα

ceptus enim sententia aphorismi, cujus initium est: *ea quibus semel aut bis et quibus plura* etc. In quem, sicut in alios omnes, ejus extat explanatio, existimavit, auctorem nunc de eadem re verba facere, de qua Hippocrates in aphorismis conscripsit, ob eamque causam addita esse haec verba arbitratur: *ac nonnullorum quidem etiam, nonnullorum autem non*, quod verum non est, sicut neque illud, quod de *

IX.

Et omnium ad calorem laedunt et juvant; ad frigus laedunt et juvant; ad facultatem laedunt et juvant.

Tria sunt dandi alimenti capita, quantitas ciborum, qualitas et utendi modus. Nos autem unum communem alimenti offerendi et in bene valentibus et in aegrotantibus scopum esse docuimus, vitalis facultatis conservacionem. Hujus enim facultatis ope sani edimus, bibimus caeteraque omnia vitae munia exercemus; propter hanc

Ed. Chart. VI. [258.]

πάντα πράττομεν, ὅσα πρὸς τὴν ζωὴν ἐστὶ. καὶ διὰ τὴν αὐτὴν καὶ νοσοῦντες ἐπὶ τροφὴν παραγινόμεθα. ὥπερ γὰρ τὸ νόσημα τὰ βοηθήματα ἐνδείκνυται τῆς διαθέσεως ἐαυτοῦ, ὡς φλεβοτομίαν ἢ κάθαρσιν ἢ ἄλλο τι τοιοῦτον, οὕτως ἢ τῆς δυνάμεως φυλακὴ τὴν τροφὴν ἐνδείκνυται μόνην. ἐπεὶ δὲ ἡ τροφή βλάπτει πολλάκις, ὡς μὴ κατὰ καιρὸν δοθεῖσα, ἐπισκοποῦμεθα διὰ τοῦτο τῆς νόσου τὴν διάθεσιν, ὡς κωλύουσιν τὴν τροφὴν. ὅταν οὖν μὴ κωλύῃ, κελεύει τε ἡ δυνάμις, τηνικαῦτα τρέφομεν. καὶ μηδαμῶς ἡ τροφή βλάπτει, ἀλλὰ μᾶλλον ὠφελεῖ. ἵνα γὰρ τὸ ζῶον διαμένῃ, δεῖται οὐ τροφῆς μόνον, ἀλλὰ καὶ αἵρος. καὶ ἡμεῖς ἑκατέρου χρεῖαν ἐπιστάμεθα. καὶ γὰρ ἡ μὲν ἀναπνοὴ τὴν συμμετρίαν τῆς ἔμφυτον θερμασίας φυλάττει· ἡ δὲ τῶν σιτιῶν προσφορά τὸ διαρρέον τῆς σωματικῆς οὐσίας ἀναπληροῖ. εἰ μὲν οὖν τὸ ἔμφυτον θερμὸν, ᾧ μάλιστα ἀναφέρει τὰ σωματικά τῶν ἔργων Ἰπποκράτης, μὴ ἀκριβῶς βλάττοιο, οὐ μόνον οὐκ ἔστι δυνάμενον τὰς ἔμπροσθεν ἐνεργείας ἐπιτελεῖν, οὐδὲ τρέφειν ἡμᾶς, ὅπερ ἦν αὐτῷ κυριώτατον, ἀλλὰ διαφθεί-

eandem etiam aegroti ad cibum potumque progredimur, nam ut morbus auxilia suae affectionis indicat, ut sanguinis missionem aut purgationem aut aliquid aliud hujusmodi, sic facultatis conservatio alimentum solum indicat. Quia vero alimentum saepe laedit, utpote quod non sit datum in tempore, ideo morbi affectionem, tanquam dari alimentum prohibeat, expendimus, quumque affectio non prohibeat, jubeat vero facultas, tum alimus; ac tantum abest, ut alimentum ullo modo noceat, ut etiam potius juvet. Ut enim animal duret, indigens est non modo alimentum, sed etiam aëris, nosque utriusque usum novimus; siquidem respiratio nativi caloris symmetriam conservat, ciborum vero oblatio id, quod de corporea substantia defluit, refarcit; quod si innatus calor, cui corporea opera Hippocrates praecipue accepta refert, non accurate conservetur, non modo non potest priores actiones obire, neque nos alere, quod ejus erat praecipuum munus vel

Ed. Chart. VI. [258. 259.]

ρει τε καὶ τήκει τὸ σῶμα. ὠφελεῖ γοῦν καὶ βλάπτει ἡ τροφή καὶ εἰς θερμασίαν καὶ εἰς ψύξιν ἄμετρον ἢ σύμμετρον τραπέισα. Θερμασία μὲν τις ἔμφυτος ἐν ἥπατι παρέχεται, καθ' ἣν αἷμα γεννᾶται· θερμασία δὲ ἑτέρα πλείων ἐστὶ κατὰ τὴν καρδίαν, εἰς γένεσιν θυμοῦ δοθεῖσα τοῖς ζώοις. δεῖται δὲ ἡ αὐτὴ θερμασία τροφῆς, ὅσπερ ἡ ἑτέρα τῆς ἀναπνοῆς. ἐν μὲν οὖν τοῖς ζώοις αὐτοῖς, ὅσα τῶν ἐδεσμάτων, ἵνα ἐξομοιωθῇ τελέως καὶ θρέψῃ τὸ σῶμα, χρόνον δεῖται, ψυχρὸς μᾶλλον ἢ θάλλπος ἐν τῷ παραχρῆμα ἐπάγειν φαίνεται. Θερμαίνει μὲν ἐν τῷ χρόνῳ καὶ ταῦτα, οἷς τᾶλλα ἐδεσματα, εἰ μόνον αὐτοῖς προσγένηται τὸ θρέψαι τὰ σώματα. τροφή γὰρ ἅπασα κατὰ τὸν ἑαυτῆς λόγον αὔξει τὸ τοῦ ζώου θερμόν. μάλιστα οὖν χρὴ προσέχειν τὸν νοῦν ἐν ἅπασιν τοῖς δυνάμει θερμοῖς ἢ ψυχροῖς εἶναι λεγομένοις, [259] εἴτε τῆς γένεως ἐστὶ τῶν τρέφειν δυναμένων εἴτε μόνον ἀφορμὴν ἀλλοιώσεως λαμβάνοντα· κἄπειτα κατὰ τὴν οἰκείαν φύσιν ἀλλοιούμενα διατίθῃσι πως τὸ σῶμα· καὶ εἰ μὴδ' ὅλως ἀλλοιοῦται πρὸς αὐτοῦ κατὰ μὴδέν. εἰ μὲν γὰρ ἐκ τοῦ

maxime, sed corpus corrumpit ac liquefacit. Juvat igitur et nocet alimentum, quum in calorem et frigus moderatum aut immoderatum convertitur. Et tamen calor innatus in jecore continetur, cujus ope sanguis gignitur. Major vero est alius calor in corde, qui ad iram excitandam est animantibus tributus. Qui non secus indiget alimento quam ille alter respiratione. In animantibus autem cibi, qui ut assimilentur et corpus alant, spatio temporis egent, hi frigus universi potius quam calorem in praesenti asferre videntur. Calefaciunt autem hi quoque progressu temporis sicut alia edulia, si solum ut corpus alant, consequantur. Omne enim alimentum suapte ratione calorem animantis auget. Quocirca adhibenda maxime mens est iis omnibus, quae potestate calida aut frigida esse dicuntur, sintne ex natura eorum, quibus ali corpus possit, an solum occasionem alterationis nanciscantur, deinde convenienter, propria natura alterata, corpus quodammodo afficiant, et an ab eodem nullo modo ulla

Ed. Chart. VI. [259.]

γένους εἴη τῶν τρεφόντων, εἰ μὲν κρατηθεῖη, θερμαίνει· μὴ κρατηθέντα δὲ ψύχει. εἰ δὲ τῶν ἐπ' ὀλίγον ποσὸν ἀλλοιούμενων, θερμαίνει πάντως· εἰ δὲ τῶν μηδ' ὅλως, ψύχει μάλιστα. ὥσπερ δὲ τὸ θερμὸν καὶ τὸ αἷμα διὰ τῆς τροφῆς αὔξάνεται, οὕτω ξηραίνεται ἐν ταῖς ἀσιτίαις τὸ αἷμα καὶ παχύτερον ἑαυτοῦ γίνεται. προστίθῃσι δὲ, ὡφέλειάν τε καὶ βλάβην εἶναι εἰς τὴν δύναμιν. προσέχειν οὖν χρὴ τὸν τοῦν ἀκριβῶς, ἵνα γινώμεν ὅτι ἡ δύναμις ἔξει τὴν μίαν ἐνδείξιν αἰεί, ἥτις ἐστὶν ἑαυτῆς φυλακή. φυλάττεται δὲ κατὰ μὲν πρῶτον λόγον ἐκ τοῦ τῆς οὐσίας αὐτῆς τὸ κενούμενον ἢ ἀλλοιούμενον ἐπαγορευοῦσθαι· κατὰ δεύτερον δὲ ἐκ τοῦ κωλύειν ἡμᾶς τὰ κενοῦν ἢ ἀλλοιοῦν τὴν οὐσίαν αὐτῆς δύναμιν. τούτων μὲν οὕτως ἐχόντων ἐπὶ μὲν τῶν ὑγαιονόντων συμφωνία τῶν πραττομένων ἀπάντων ἐστὶν εἰς τὴν διαμοιρὴν αὐτῆς· ἐπὶ δὲ τῶν νοσοῦντων οὐκ αἰεί. μέγιστον γοῦν ἐστὶ τὸ τῶν δυνάμεων ἀξίωμα, εἴπερ τὸ ζῆν ἡμῖν ἐκ τῆς τούτων ὑπάρχει φυλακῆς. ἡ δύναμις οὖν ἀπάντων

in re alterentur. Si enim sint ex genere nutrientium, siquidem vincantur, calefaciunt; si non vincantur, refrigerant. Sin ex iis sint, quae parum quid alterantur, omnino calefaciunt. Si denique ex iis, quae nihil omnino alterantur, maxime refrigerant. Quemadmodum autem calor et sanguis alimento augetur, sic sanguis ciborum inopia arefcit et se ipso fit crassior. Addit autem et noxam et utilitatem in facultatem. Est igitur hoc diligenter animadvertendum, ut noscamus facultatis unam semper indicationem, sui ipsius nimirum conservationem. Ea autem praecipua ratione custoditur, id, quod e sua substantia vacuatur aut alteratur, corrigendo. Secundo vero loco cohibendo ea, quae ipsius evacuare aut alterare substantiam possunt. Quae quum ita sint, in bene valentibus consensus omnium eorum, quae agenda sunt, eo pertinet, ut ipsa perennis sit, in aegrotantibus vero non semper. Maxima autem est virium dignitas, siquidem vita in nobis ex harum custodia existit. Facultas ergo prima omnium est hominibus conservanda, ut neque ejus

Ed. Chart. VI. [259.]

πρωτον φυλακίεα τοῖς ἀνθρώποις ἐστίν, ἐκ τοῦ μήτε κενού-
σθαι τὴν οὐσίαν αὐτῆς μήτε ἀλλοιοῦσθαι τοσαύτην ἀλλοίω-
σιν, ὅση πλησιάζει φθορᾷ. μόριον δὲ ταύτης τῆς φυλακῆς
εἶναι φαμεν, ὅταν τὴν εὐκρασίαν ἤτοι φυλάττωμεν οὐσαν, ἣ
οὐκ οὔσαν ἐργαζώμεθα. διὸ πρὸς τὴν τῶν δυνάμεων φυλα-
κὴν εὐλαβεῖσθαι δεῖ ὥς μήτε πλείω δῖος μὴτ' ἐλάττω. τὸ
μὲν γὰρ πλείω τοῦ προσήκοντος διδόναι ἀπεψίνος αἷτιον
γίνεται, πλὴν ὅτι καὶ βαρύνει τὸ σῶμα· τὸ δ' αὖ μὴδ'
ὅλως τρέφειν ἀσῶδές ἐστι καὶ κακωτικὸν τοῦ στομάχου καὶ
τῆς δυνάμεως καταβλητικὸν, καὶ πολλάκις τῆς κακοχυμίας
αὐξητικόν.

ε'.

Δυνάμιος δὲ ποικίλαι φύσεις.

Πᾶσαν δύνανται ἀπὸ τοῦ δύνασθαι ποιεῖν, ὅπερ ἂν δύ-
ναιται, καλεῖν εἰθίσμεθα. τινὸς γὰρ δυνάμις ἐστι· καὶ τὴν
νοῦσον αὐτῆς ἐν τῷ πρὸς τι κεκτῆμεθα. καὶ διὰ τοῦτο

substantia evacuetur, neque tanta alteratione immutetur,
ut corruptelae propinqua sit. Hujus autem custodiae par-
tem esse dicimus, quum vel aptam temperiem praesentem
servamus, vel absentem inducimus. Quocirca ad faculta-
tem conservandam cavendum est, ne plura offeras, neve
pauciora. Si enim plura quam par est des, cruditatis
causam afferes, praeterquam quod etiam corpus praegra-
vabis, sicut rursum omnino non nutrire et stomachi fasti-
dia creat et eundem laedit et vires labefactat et malos
succos adauget.

X.

Facultatis autem variae naturae.

Facultatem omnem ex potestate efficiendi id, cujus
habet potestatem, nominare solemus. Alicujus enim facul-
tas est, ejusque notionem consequimur ex eo, quod ad

Ed. Chart. VI. [259.]

οὕτως αὐτὴν ὀνομάζομεν, ὅταν τὴν οὐσίαν ἀγνοῶμεν. ὅταν δὲ ῥώμην ἢ ἀρετὴν δυνάμειος λέγωμεν, ἢ καὶ ἀρρώστειαν τε καὶ κακίαν, τότε ὡς πρὸς τὴν ἐνέργειαν ἀκούειν χρὴ τῶν ὀνομάτων. αἱ μὲν οὖν ἐν τῷ σώματι τῶν ζώων δυνάμεις ὁργάνων ἐπιτηδείων δέονται πρὸς τοῦτον. καὶ ὡς οἱ κατὰ τὰς πόλεις τέκτονες ὁργάνοις τισὶ χρῶνται, δι' ὧν τὸ σφέτερον ἔργον ἀποτελοῦσι, οὕτως αἱ δυνάμεις. οὐσῶν δὲ τριῶν ἐν ἡμῖν, τῆς ψυχικῆς καὶ ζωτικῆς καὶ φυσικῆς, αἱπερ διοικοῦσι τὸ ζῶον καὶ ἐτερογενεῖς ἀλλήλων εἰσὶν, ὥσπερ ἐκ πηγῆς τινος ἰδίας ἐκάστη παντὶ τῷ σώματι διανέμεται. ἔστι δ' ἡ μὲν τις αὐτῶν εἰς τὸ τρέφεσθαι τὸ ζῶον ἀναγκαία καὶ κοινὴ πρὸς τὰ φυτά· καὶ οἷον πηγὴν ἔχει τὸ ἥπαρ. ὁχετοὺς δὲ ἔξ αὐτῆς εἰς ὅλον τὸ σῶμα διασπειρομένους τὰς φλέβας, ἣν ἔξεστιν ἐπιθυμητικὴν ἢ φυσικὴν ἢ καὶ θρεπτικὴν ὀνομάζειν. ἑτέρα δὲ οὐ μόνον ὡς φυτοῖς ἡμῖν ἢ ζῶσιν, ἀλλὰ καὶ ὡς ζώοις ὑπάρχουσα ψυχὴ κατὰ τὴν καρδίαν ἰδρύεται, πηγὴ τις οἷσα καὶ ἡδε τῆς ἐμφύτου

aliquid refertur. Proinde sic ipsam appellamus, quum essentiam ignoramus. Quum vero aut robur aut virtutem facultatis dicimus, aut etiam infirmitatem et vitium, tunc nomen intelligendum est, ut ad actionem refertur. Facultates igitur, quae in corporibus animantium sunt, ad suum opus peragendum accommodatis egent instrumentis, et ut fabri, qui in urbibus vitam degunt, quibusdam instrumentis utuntur, quibus sua opera absolvunt, sic facultates. Quum autem in nobis tres facultates sint, animalis, vitalis et naturalis, quae animal gubernant, sintque diversi inter se generis, unaquaeque veluti ex suo quodam fonte toti est corpori distributa. Earum una ad alendum animal necessaria est, ac communis cum stirpibus et veluti fontem jecur habet, rivulos vero ab hoc in totum corpus dispersos, venas. Hanc vel appetitricem vel naturalem vel altricem vocare licet. Altera est, quae non modo in nobis, ut stirpibus aut viventibus, sed etiam ut animalibus anima inest, quae sedem habet in corde

Ed. Chart. VI. [259. 260.]

θεμασίαις. ὀρετοὶ δὲ ταύτης τῆς πηγῆς αἱ ἀρτηρίαι· κα-
λαῖται δὲ καὶ αὐτὴ πολλοῖς ὀνόμασι· καὶ γὰρ δύναμις ζωτι-
κὴ καὶ θύναμις θυμοειδὴς καὶ ψυχὴ θυμοειδὴς ὄνο- [260]
μάζεται. τρίτη δὲ ἐν ἐγκειμένῳ ἐστὶ ψυχὴ λογικὴ, τῶν
κατὰ προαιρέσιν ἐνεργειῶν ἅμα ταῖς αἰσθησεσιν ἐξηγουμέ-
νη. ταύτης δ' ἐστὶ καὶ μόρια, οἷς χοῖται ὥσπερ ὀρετοῖς
τισι, τὰ νεῖρα, αἰσθησὶν τε καὶ κινήσιν ἐπιπέμπουσα δι'
αὐτῶν τῷ ζώῳ παντί. καὶ διὰ τοῦτο εἶπεν αὐτὸς ποικίλας
εἶναι τὰς τῆς δυνάμεως φύσεις, ὡς ἐν ποικίλοις τοῦ σώμα-
τος ὑγροῖς συνεστῶσας καὶ ἐκ ποικίλων ὡς πηγῶν ὀρεω-
μένας. Ἡρακλείδης δὲ φησιν ἐνταῦθα περὶ τῶν φυσικῶν
δυνάμεων ἀκούειν ἡμᾶς γρη῏ν. ὅπερ οὐκ αἰμαί γε ἀπίθανον.
ἐπέλυσε γὰρ κατὰ τὸν Ἱπποκράτη τὴν φύσιν τῶν δυνάμεων
ἔχειν, ἑλκτικὴν μὲν τῶν οἰκείων μίαν, ἀποκριτικὴν δὲ ἐτέ-
ραν τῶν ἀλλοτρίων, τρίτην δὲ ἀλλοιωτικὴν καὶ τὴν τεταύτην
τὴν καθεκτικὴν. ὃ καὶ ἀληθὲς ἐστὶ καὶ ἡμεῖς ἐν ἐκάστῳ
τῶν ὀργάνων οὖσας ἀπεδείξαμεν.

estque veluti innati caloris fons quidam. Hujus fontis
rivuli sunt arteriae. Caeterum multis nominibus appella-
tur, nam et facultas vitalis et facultas, quae irascitur et
anima irarum aestu fluctuans nominatur. Tertia sita in
cerebro est anima particeps rationis, quae voluntariis
actionibus una cum sensibus praesidet. Haec utitur ipsa
quoque partibus quibusdam ceu rivulis, hoc est nervis,
per quos sensum et motum in totum animal transmittit.
Ideo ipse varias esse facultatis naturas dixit, ut quae in
variis corporis partibus consistant et ex variis veluti fon-
tibus emanent. Heraclides autem censet nos haec de na-
turalibus facultatibus accipere debere. Quod non absur-
dum existimo. Rebatur enim ex Hippocratis sententia
naturam praeditam esse facultatibus, ut trahendi ea, quae
apta sunt, excernendi quae sunt aliena, itemque alterandi
et quarto loco retinendi. Quod sane verum est et nos
in unoquoque instrumento esse demonstravimus.

ια'.

Χυλοί φθείροντες καὶ ὅλον καὶ μέρος καὶ ἔξωθεν καὶ ἔν-
δοθεν.

Ἡ φθορά διττῶς λέγεται, ἡ μὲν ἐν τῷ γίγνεσθαι, ἡ δὲ ἐν τῷ γεγονέναι. τὰ δὲ πράγματα κατὰ τέτταρας τρό-
πους φθείρεσθαι εἶωθεν. ὅτι καὶ τὰ στοιχεῖα τῆς οὐσίας
αὐτῶν ἐστὶ τέτταρα· τὰ μὲν διὰ ξηρότητα φθίρεται, τὰ δὲ
δι' ἄμετρον θερμότητα ἢ ψυχρότητα ἢ καὶ ὑγρότητα.
φθίρεται γὰρ τὴν φύσιν, ἕκαστον θερμαίνόμενον ἢ ψυχό-
μενον ἢ ξηραίνόμενον ἢ ὑγραίνόμενον. μάλιστα δὲ διὰ τὸ
θερμαίνεσθαι ἢ ψύχεσθαι· δραστικώταται γὰρ αὗται αἱ
ποιότητες ἤδη δὲ καὶ διὰ τὸ ὑγραίνεσθαι καὶ ξηραίνεσθαι.
ἐν δὲ τῷ πεινῇ ἢ διψῇ ἐπιλειπούσης ἔνθα μὲν τῆς ὑγρᾶς
οὐσίας, ἔνθα δὲ τῆς ξηρᾶς. τὸ μὲν οὖν αἷμα εἰ χολωδέ-
στερον ὑπάρχοι, ῥᾶον ἐκθερμαίνεται· ἐὰν δὲ ἐν τῷ γλε-
γμαίνοντι μορίῳ περιέχῃται, εἴη δ' ἱκανῶς θερμὸν καὶ καθ'
ὅλον τὸ ζῶον χολῶδες, πολὺ μᾶλλον ἐκθερμανθήσεται· καὶ

XI.

Succi corruptentes et totum et partes et foris et intus.

Duobus modis corruptela dicitur, tum ea quae fit,
tum ea quae facta est. Res autem quatuor modis cor-
rumpi solent, quod etiam ipsarum essentiae elementa sint
quatuor, ut quaedam propter siccitatem, quaedam propter
nimium calorem aut frigus aut humorem corrumpantur.
Cujusque autem natura corrumpitur, quum calefit aut
frige fit aut siccatur aut humectatur, potissimum autem
dum calefit aut frige fit, quippe quum hae qualitates sint
efficacissimae. Sed etiam quum siccatur et humectatur, ut
etiam esuriendo et sitiendo, dum hic humida, illie sicca
substantia deest. Itaque si sanguis sit biliosior, facilius
excalefit. Sique in parte contineatur, quae inflammatione
tentetur, sitque admodum calidus et in toto corpore sit
biliosus, multo magis excalefit, ac deinceps corrumpitur.

Ed. Chart. VI. [260.]

ἐξῆς διαφθείρεται. ἴσμεν γὰρ ὅτι ἐπὶ παντὸς τοῦ θερμαίνοντος, ὅσον εὐαλλοίωτον ἦν, ἢ τῇ φύσει θερμὸν ἐκθερμαίνεσθαι τε καὶ οὕτω φθείρεσθαι πρῶτον, ὥσπερ γε καὶ ἐπὶ τοῦ ψυχόντος, ὅσον εὐαλλοίωτον ἢ τῇ φύσει ψυχρὸν, ἐκεῖνο πρῶτον καταψύχεται καὶ διαφθείρεται εἴτε καθόλου εἴτε κατὰ μέρος. ἔστι δ' εὐαλλοίωτα ὅσα καὶ λεπτομερέστερα. διὸ τὸ πνεῦμα εὐαλλοίωτόν ἐστι. θερμώτατον δὲ φύσει ἡ χολὴ ξανθὴ, ψυχρότατον δὲ τὸ γλέγμα. αἷμα δὲ ἐκ ἐξῆς τῇ ξανθῇ χολῇ θερμὸν. ἡ μέλαινα δὲ ψυχρὸν κατὰ τὸ γλέγμα. ἀλλοιοῦται μὲν γὰρ ἡ ξανθὴ χολὴ ῥαδίως ὑπὸ παντὸς τοῦ δρῶντος εἰς αὐτήν, ἡ μέλαινα δὲ δυσκόλως συνελόντι δ' εἰπεῖν τὸ μὲν λεπτομερές ἅπαν εὐαλλοίωτον, τὸ δὲ παχυμερές δυσαλλοίωτον καὶ ἐξῆς δύσφθαρτον. εἰδὼ δὲ διαφθορὰ τοῦ σώματος ἡμῶν διττὰ κατὰ γένος. αἱ μὲν γὰρ αὐτῶν ἀναγκαῖαί τε εἰσι καὶ σύμμετροι καὶ ὡς ἐκ τῶν ἀρχῶν τῆς γενέσεως ὁρμώμεναι, καθάπερ ἐξ αἵματός τε καὶ σπέρματος. ἔνιαι δὲ ἐξ αὐτῶν ἡμῶν ὁρμώμεναι. πρῶτον μὲν γένος διὰ τὴν ξηρότητα γίνεται καὶ γῆρας καλεῖται.

Scimus enim quicquid facile alteratur, aut natura calidum est, id a quavis re calefaciente excalefieri atque ita primum corrumpi, sicut quicquid facile est ad alterandum et natura frigidum, id a quavis re refrigerante primum refrigerari atque corrumpi, siue universe, siue particulatim. Facile porro alterantur, quae tenuiorum sunt partium, proinde spiritus est ad alterandum facilis, ac bilis flava est natura calidissima, pituita frigidissima. Post flavam bilem calidus est sanguis, ut post pituitam frigida est atra bilis. Etenim flava bilis a quovis in ipsam agente alteratur, atra aegre, atque ut uno verbo dicam, quicquid e tenuibus constat partibus, facile ad alterandum est, quicquid e crassis, difficile, deinceps difficile ad corrumpendum. Corporis autem nostri sunt duo genera corruptelae. Quaedam enim corruptelae sunt necessariae et innatae et tanquam ex ortu nostri principii, ut ex sanguine femineque profectae, quaedam ex nobis ipsis oriuntur. Primum genus ex siccitate fit, ac senectus appellatur, estque

Ed. Chart. VI. [260. 261.]

ἔστι δὲ σύμψυτος ἀνάγκη φθορᾶς ἅπαντι τῷ γεννητῷ σώματι. δευτέρα δὲ τοῖς ζώοις μάλιστα ὑπάρχουσα, τῆς ὅλης αὐτῶν οὐσίας ἢ ῥύσιν, ἐκ τῆς ἐμφύτου θερμότητος ἀποτελουμένη. ῥεούσης γοῦν τῆς συστάσεως ἀπὸ πάντων τῶν ζώων, εἰ μὴ τις ἐτέρα ὁμοία ἀντεισάγει τῷ ἀπορρέοντι, διαφθαρεθήσεται σύμπαν οὕτω τὸ σῶμα. διὰ μὲν οὖν τῆς ἐδωδῆς ἀναπληροῦμεν ὅσον ἀπορρήνῃ τῆς ξηροτέρας οὐσίας· διὰ δὲ τοῦ πόματος ὅσον τῆς ὑγροτέρας. οὕτω δὲ καὶ τῆς ἀερώδους τε καὶ πυρώδους οὐσίας τὴν συμμετρίαν ἀνα- [261] πνοαῖς τε καὶ σφυγμοῖς διασώζομεν. οὐ γὰρ ὡσαύτως ὑπὸ τῶν θερμῶν ἢ ψυχρῶν ἅπαν τὸ σῶμα διατίθεται. καὶ διὰ τοῦτο τινὰ μὲν οἰκείους ἔχει χυμοὺς ἀλλήλοις ζῶα, τινὰ δὲ οὐ μόνον οἰκείους ἔχει, ἀλλὰ καὶ φθαρτικούς. τρέφεται δὲ πάντα πρὸς τῶν ὁμοίων. ἀναιρεῖται δὲ καὶ φθείρεται πρὸς τῶν ἐναντίων. οὐδὲν μέντοι αὐτὸ ἐξ ἑαυτοῦ, ὥς γε ἐκ τῆς οἰκείας θερμοσίας φθείρεται· τοῦναντίον δ' ἅπαν ἀνξάνεται τε καὶ ῥώννυται καὶ ὑγιαίνει καὶ ζῇ. εἰ δέ τι παρὰ φύσιν ἐγγίνεται τοῖς σώμασι, τοὺς μὲν χυμοὺς

haec omni genito corpori innata corruptelae necessitas. Altera quae in animantibus inest maxime, totius substantiae fluor est, qui ab innato calore efficitur. Quum enim fluat omnium animantium moles, nisi alia similis substantia pro ea, quae defluit, introducatur, universum corpus ita corrumpetur. Ergo quicquid siccioris substantiae effluxit, cibo restituimus, quicquid vero humidioris, potione, ita aëreae igneaeque substantiae modum respirationibus pulsuque arteriarum conservamus. Siquidem non eodem modo universum corpus a calidis aut frigidis afficitur, ob eamque causam quaedam animantes aptos sibi ipsis humores habent, quaedam non modo aptos, sed etiam qui perniciem afferant. Caeterum omnia aluntur similibus, tolluntur autem et corrumpuntur a contrariis. Nihil tamen ex seipso, ut ex proprio calore corrumpitur. Contra vero omnia augentur, roborantur et bene valent et vitam ducunt. At si quid praeter naturam corporibus accadat, primum humores propter humiditatem corrup-

Ed. Chart. VI. [261.]

πρώτους δι' ὑγρότητα διαφθείρει· τῷ χρόνῳ δὲ καὶ τῆς
 πιμελῆς ἀπτεται καὶ τῆς σαρκός. καὶ διὰ τοῦτο ὕρᾳται
 πολλάκις ἐκχολούμενον τὸ αἷμα κατὰ τινα διαφθορὰν ἀλλό-
 κοτον· ὡς ὅλον τὸ τοῦ σώματος γενέσθαι πρᾶσοιδές. ἀλλὰ
 καὶ χωρὶς τῶν θανασίμων φαρμάκων εἰς διαφθορὰν χυμῶν
 ἀφικνούμενον ὕρᾳται τὸ σῶμα, παραπλησίαν τῇ διὰ τῶν
 φαρμάκων γιγνομένη. ἐνίοτε δὲ τὸ χροῖμα ἐξαλλάττεται διὰ
 τὴν τροπὴν χυμῶν, ὡς ἰκτεριωθῆναι τὸ πᾶν. ἐνίοτε δὲ μο-
 λίβδω παραπλήσιον ἔχειν τὴν χροάν· ἐνίοτε δὲ φαιοτέραν·
 ἐνίοτε δὲ μελαντέραν· ἐνίοτε δὲ καὶ πρὸς τὸ * οὐ
 θανμασίον. δῆλον γὰρ ὅτι ἡ σῆψις ὑπὸ θερμότητος ἀλ-
 λοτριᾶς γίνεται, ὡς εἴρηται. λέγω δ' ἀλλοτριᾶν τὴν ἔξω-
 θεν, οὐκ ἔμφυτον, οὐδὲ οἰκίαν ἐκάστου τῶν ὄντων. αὐτὴ
 μὲν πέφικεν πέττειν, ἡ δὲ ἀλλοτρία διαφθείρειν. οὕτω δὲ
 ἔξωθεν θερμότης ἐπιγίνεται τοῖς χυμοῖς, μάλιστα δὲ τῷ
 αἵματι κατὰ τε τὰς ἐγκαύσεις καὶ τὰς λοιμώδεις καταστά-
 σεις. ἀλλὰ κἄπειδ' ἔν τινι μορίῳ τοῦ ζώου τὸ αἷμα πλέον
 ἄθροισθ' ὑπὲρ τὴν δύναμιν αὐτοῦ γένηται, διαφθείρεται,

pit, temporis vero progressu id pinguedinem et carnem
 attingit. Quamobrem videmus saepenumero sanguinem
 biliosum redditum corruptela quadam absurda usque adeo,
 ut totus corporis color porri colorem imitetur. Quin
 etiam sine mortiferis medicamentis cernitur corpus ad
 humorum corruptelam pervenire, quae similis est ei, quam
 venena afferunt. Quandoque etiam color propter humo-
 rum conversionem immutatur, ut totum corpus arquatum
 sit, interdum plumbi colorem referat, interdum sit magis
 fuscum, interdum nigrius, interdum vero etiam magis ver-
 gat ad * Quod mirabile non est. Per-
 spicuum enim est putredinem ab alieno calore proficisci,
 ut dictum est. Alienum calorem voco eum, qui foris
 advenit et neque est innatus, neque unicuique rei aptus,
 siquidem innato est a natura tributum ut concoquat, ali-
 eno ut corrumpat. Calor enim extrinsecus sanguini adve-
 nit et in solis exustionibus et in pestilenti statu. Sed et
 quando in aliqua parte corporis major copia sanguinis

Ed. Chart. VI. [261.]

ὥς κατὰ τοὺς βουβῶνας καὶ τὰ φύματα καὶ τὰς φλεγμονάς,
 ὅταν ἐμφραχθῇ διὰ πάχος ἐν τοῖς μικροῖς ἀγγείοις ἢ σφη-
 νωθῇ διὰ πλῆθος. καὶ τότε κατὰ διττὴν αἰτίαν φθείρεται
 τὸ αἷμα, τῷ τε μὴ διαπνεῖσθαι καὶ τῷ μὴ κρατεῖσθαι
 πρὸς τῆς φύσεως. * * μεταβάλλει δὴπου πάντως
 καὶ ἡ μετάπτωσις εἰς τὸν μελαγχολικὸν χυμὸν γίνεται.

* καὶ τοίνυν κατὰ τὰς τῶν χυμῶν ιδέας *

* περὶ τούτων εἴρηται τὰ εἰκότα ἐν τοῖς περὶ *

* τῇ τοῦ * * αἵματος μεταβολῇ σὺν

* πειρατέον ὑπὲρ αὐτῶν διελθεῖν, οὐδ' ἐνταῦθα μη-
 κύνοντες, οὐδὲ ἀντιλέγοντες τοῖς παλαιοῖς, τοῖς μάλιστα
 ἐσφαλμένοις, πλὴν γὰρ Ἀριστοτέλει, ὅς μοι δοκεῖ ὀρθῶς εἰ-
 ρηκέναι, ἄλλους σχεδὸν πάντας ἐστὶν ἐσφαλ. * *

συγχωροῦσι μὲν πάντες, ἀπὸ τῆς οἰκείας ἢ ἀλλοτρίας
 θερμότητος γίνεσθαι, οὐχ ὁμοίως δέ· ἀλλ' ὁ μὲν Ἐμπε-
 δοκλῆς * * * τοῖς γὰρ οὕτω διακειμέ-

coacervata sit et ejus vires superet, corrumpitur, quemad-
 modum in tumoribus inguinum et orientibus tuberculis
 et inflammationibus, quum in parvis vasculis propter cra-
 situdinem obstruitur aut propter multitudinem impingitur.
 Quo sane tempore sanguis duplici de causa corrumpitur,
 et quia non diffilatur et quia a natura non vincitur

* Omnino mutatur et commutatio in humo-
 rem melancholicum fit * et ex humorum
 formis. * Deque his dicta sunt, quae dici

par erat in libris de * sanguinis mutatione

* * Conandum est de eis disse-
 rere, ita tamen ut neque hoc loco longiores simus, ne-
 que veteribus contradicamus, qui summopere erraverunt,
 praeter Aristotelem, qui quum caeteri ferme omnes hallu-
 cinati sint, recte dixisse mihi videtur. *

Omnes tamen concedunt a suo aut alieno
 calore id effici. Non tamen pari modo. Sed Empedo-
 cles * * Iis enim, qui sic

Ed. Chart. VI. [261. 262.]

νοις φησὶν ὀλεθρίως ἔχειν αὐτοὺς, ὅτι τοιαῦτα τὰ πάθη
 ἐνδείκνυται ἐνδειαν τροφῆς καὶ διαφθορὰν χυμῶν, ὅπερ οὐκ
 αἰεὶ συμβαίνει. * * * καὶ μὲν ἀλλὰ συγγω-
 ρητέον ἤδη αὐτοῖς πολλὰ κατὰ τὴν ἰατρικὴν εἰρηκόσιν ἄτο-
 πα, ὡς μήτε ἰατροῖς μήτε ἐμπείροις· ὡς δὲ φιλοσόφοις
 καὶ τὰς τῶν ὄντων αἰτίας ζη * *

* * *

ιβ'.

Αὐτόματοι καὶ οὐκ αὐτόματοι· ἡμῖν μὲν αὐτόματοι, αἰτία
 δὲ οὐκ αὐτόματοι.

[262] Τὰ αὐτόματα λέγεται ποτε οὐ τὰ χωρὶς αἰτίας,
 ἀλλὰ χωρὶς τῆς ἐξ ἡμῶν αἰτίας. ὅταν γὰρ δόντων ἡμῶν
 χολαγωγὸν φάρμακον τῆς χολῆς γένηται κένωσις, οὐκ ἔτι
 αὐτὴν ὀνομάζειν αὐτόματον χρή· ἐνίοτε δὲ καὶ τὰ χωρὶς
 τῆς αἰτίας τῆς ἔξω, ἐνίοτε δὲ καὶ τὰ οἷον ἐξαίφνης οὐδενὸς

affecti sunt, perniciem inflare: liquidem ejusmodi affectus
 et alimenti indigentiam et humorum corruptelam indicant,
 quod quidem non semper usu venit. *

* Illis tamen, utpote qui multa ab-
 surda in iis, quae ad medicinam pertinent, dixerint, hoc
 jam concedendum est, quod neque medici sint, neque
 longo usu exercitati; sed quod philosophi essent et rerum
 causas pervefligarent. *

XII.

*Spontanei ac minime spontanei; nobis quidem spontanei,
 causa vero minime spontanei.*

Spontanea interdum dicuntur non quae sine causa,
 sed quae sine causa a nobis proficiscente fiunt. Quum
 enim medicamentum bili ducendae aptum damus, bilis fit
 evacuatio, nec eam tum spontaneam nominare oportet;
 interdum etiam quae sine externa causa fiunt. Interdum

Ed. Chart. VI. [262.]

συμπτώματος προηγησαμένου. νῦν δὲ ἄμεινον ἀκούειν τὰ αὐτόματα σημαίνειν τὰ χωρὶς τῆς αἰτίας τῆς ἐξ ἡμῶν, ἵνα γινώσκωμεν τοὺς χυλοὺς ἢ αὐτομάτους εἶναι, ἢ μὴ αὐτομάτους καὶ ὑπὸ τῆς φύσεως ἀγαθοὺς γινόμενους. ὃ χρημειῖσθαι τὸν ἱατρὸν. τοῦτο γὰρ δῆλον. προστίθῃσι γάρ, ἡμῖν μὲν αὐτόματοι, ὅτι κατὰ φύσιν καὶ ὑπὸ τῆς φύσεως γίνονται· αἰτία δ' οὐκ αὐτόματοι· διότι ὑπαρχούσης τῆς ἄλλης αἰτίας οὐκ εἰσὶν αὐτόματοι. κατὰ μὲν οὖν τὴν ἐννοίαν ταύτην εἶπεν αὐτὸς, ὑπὸ διαφύσεως ἐχομένου μακροῆς, ἀπὸ ταυτομάτου ἕμετος ἐπιγενόμενος λείπει τὴν νόσον. καὶ ἐν ἄλλοις, ὁκόσοι ἀπὸ ταυτομάτου αἷμα οὐρέουσιν. ἀλλὰ καὶ τὰς κενώσεις αὐτομάτους ἐκ τοῦ σώματος λέγομεν, ὅσαι χωρὶς τοῦ προῖαι τι ἡμᾶς γίνονται. ὕπερ ποτὲ συμβαίνει τῆς διοικουμένης τὸ σῶμα φύσεως τὰ αὐτόματα ἐκκαθαρούσης, ποτὲ δὲ δι' ἐρεθισμὸν, ἢ τὸ μὴ στέγασθαι πρὸς τῶν ἀγγείων. καὶ τότε δὲ τὸν ἱατρὸν προσέχειν τὸν νοῦν, πότερον χρησιμεύουσιν ἢ βλάπτουσι, τουτέστι πότερον, ὥς αὐτὸς φησὶν, οἷα δὲ καθαίρεσθαι καθαίρονται. τότε

vero quae velut repente, nullo casu praecedente. Nunc vero praestiterit accipere spontanea significare quae fiunt sine causa a nobis proficiscente, ut noscamus humores spontaneos esse, vel non spontaneos et a natura bonos effici, quam rem debet medicus imitari, id enim perspicuum est. Addit enim, nobis quidem spontanei, hoc est secundum naturam et a natura facti: *causa vero non spontanei*, quia quum alia causa subest, non sunt spontanei. In hanc sententiam ipse dixit haec: *quem diuturnus alvi fluor vexavit, ei vomitus sponte superveniens morbum solvit*. Et alio in loco: *quicumque sponte sanguinem mingunt*. Quin etiam evacuationes e corpore fieri sponte dicimus, quaecumque fiunt, quum nos nihil molimur. Quod solet contingere, quum natura corpus gubernans expurgat ea, quae sua sponte feruntur, interdum irritata, aut quod illa a vasculis non cohibeantur. Quo sane tempore advertere medicus debet an profint, an ne noceant. Hoc est utrum, ut ipse ait, qualia purgari oportet

Ed. Chart. VI. [262.]

γὰρ τὰ σηματα ὠφελεῖται καὶ ἡ φύσις ἐκκενοῖ τὸ περιττόν. ὅτε δὲ λόγῳ συμπτώματος γίνεται τι, οὔτε ὠφελειά τις ἔπεται, τοιαύτη ἢ κένωσις σημείον τῆς κακῆς τοῦ ζώου διαθεσιώς ἐστὶ.

ιγ'.

Αἰτία δ' αὖ τὰ μὲν δῆλα, τὰ δ' ἄδηλα, καὶ τὰ μὲν δυνατὰ, τὰ δ' ἀδύνατα.

Τῆς τῶν κατὰ τὸ ζῶον συμβαινόντων ζητήσεως ὁ καρπὸς οὗτός ἐστι, τὸ τὰς αἰτίας τῶν δυσκρασιῶν εἰδόναι, εἰς τὸ κατὰ φύσιν ἐπανάγειν αὐτάς. πῶς δέ τις διαγνωστικός τε καὶ ἰατρὸς τῶν νοσημάτων ἔσται ἀγνοῶν ὅλως αὐτὰ, τίνα τέ ἐστι καὶ πόσα καὶ ποῖα; ἡμεῖς δὲ συγχωρήσαντες γένῃ πλείῳ τῶν αἰτιῶν ὑπάρχειν τινὰ προθήσομεν νῦν. πρῶτον μὲν καὶ μάλιστα δι' ὃ γίνεται τι· δεύτερον δι' οὗ γίνεται· καὶ τρίτον ἐξ οὗ· καὶ τέταρτον δι' οὗ· καὶ πέμ-

purgentur. Siquidem tunc corpora juvantur et natura id evacuat, quod supervacaneum est. Quum vero symptomatis ratione fit aliquid, neque ulla consequitur utilitas, ejusmodi evacuatio est malae constitutionis animantis indicium.

XIII.

Causae rursus aliae manifestae, aliae abditae et aliae possibiles, aliae impossibiles.

Fructus quaestionis eorum, quae animali accidunt, est, ut qui causas intemperierum norit, eas ad naturalem statum reducat; quomodo autem noscet curabitque morbos is, qui et qui et quales et quanti sint ignorabit? Nos autem ut multa esse genera causarum concedamus, quasdam in praesentia asseremus: primum quidem et praecipue illam, propter quam fit aliquid; secundo a qua fit; tertio ex quo; quarto per quod; quinto quale fit. Eo-

Ed. Chart. VI. [262.]

πτον τὸ καθό· τρία γάρ ἐστι τὰ σύμπαντα γένη τῶν παρὰ φύσιν, ἓν μὲν αἱ διαθέσεις αἱ βλάπτουσαι τὴν ἐνέργειαν, ἕτερον δὲ τὰ τούτων αἷτια, καὶ τρίτον τὰ συμπτώματα. τὰ μὲν οὖν αἷτια κυριώτατα μὲν, ὅταν ἐνεργῶσι, οὕτως ὀνομάζεται. λέγεται μέντοι γε πολλάκις, εἰ καὶ μηδέπω μηδὲν ἐνεργεῖ, κατ' αὐτὸ τὸ δύνασθαι μόνον, οἷον καὶ ἀπεψίαι νόσων αἰτίαι λέγονται, καὶ μηδέπω τις νοσᾷ. διὸ τῶν αἰτίων τὸ μὲν ἐστὶ προκαταρκτικόν, τὸ δὲ συνεκτικόν, τὸ δὲ προηγούμενον· ὡς προκαταρκτικόν μὲν εἶναι, ὃ ποιῆσαν τὸ ἀποτέλεσμα κεχώριται. συνεκτικόν δὲ, ὃ παρὸν φυλάττει τὴν παροῦσαν νόσον. ἀναιρούμενον δὲ συναναιρεῖ, προηγούμενον δὲ αἰτίον ἐστι, τὸ ὑπὸ τοῦ προκαταρκτικοῦ κατασκευάζεται πως. οὗ παρόντος πάρεστι τὸ ἀποτέλεσμα καὶ αὐξομένου αὖξεται· καὶ μειουμένου μειοῦται· καὶ αἰρουμένου αἰρεῖται· εὑρίσκεται δὲ καὶ ἄλλα γένη πολλὰ, ὡς τὸ ἀντοτελές, τό τε συναίτιον καὶ τὸ συνεργόν· ὥσπερ καὶ τὰ πρόδηλα καὶ μὴ πρόδηλα αἷτια. λέγουσι μὲν αἰτοτελές εἶναι τὸ αὐτὸ καθ' αὐτὸ ποιοῦν τὸ τέλος.

rum enim quae praeter naturam sunt, tria sunt universa genera: unum affectiones quae actionem laedunt, alterum earum causae, tertium symptomata. Causae autem quum agunt, hoc potissimum vocabulo gaudent. Sed saepe etiam sic vocantur, licet nondum quicquam agant, sed quod solum possint, veluti cruditates morborum causae dicuntur, quamvis nemo adhuc aegrotet. Quocirca causarum alia est procatactica, alia continens, alia antecedens, ut procatactica sit, quae opere perfecto separatur. Continens quae praefens morbum praesentem conservat, sublata tollit. Antecedens causa est, quae a procatactica quodam modo fit, qua praesente effectus ipse adest et illa adaucta adangetur et diminuta diminuitur et sublata tollitur. Multa quoque alia genera causarum inveniuntur, ut per se finiens, concausa et causa adjuvans, sicut etiam sunt et manifestae et obscurae. Volunt autem causam per se finientem esse, quae ipsa per se finem afferat, concau-

Ed. Chart. VI. [262. 263.]

συναίτιον δὲ ὃ κατὰ τὴν ἰδίαν αὐτοῦ δύναμιν οὐχ ὅσον τέ
 ἐστὶ ποιῆσαι τὸ ἀποτέλεσμα· [263] σὺν εἰρήρῃ δὲ δύναται.
 συνεργόν δὲ ἐστὶν αἷτιον, ὃ ποιοῦν μὲν τὸ ἀποτέλεσμα, δις-
 χερῶς δέ. διό τι συλλαμβάνει πρὸς τὸ ῥᾶον αὐτὸ ἀποτε-
 λεῖν. αἷτια δὲ πρόδηλα προσαγορεύεται ὅσα ἐξ ἑαυτῶν
 ποιοῦντά τε καὶ ἐνεργοῦντα αἰσθάνεται· οὐ πρόδηλα δὲ
 ὅσα οὐκ ἐξ ἑαυτῶν, ἀλλὰ διὰ σημείων καταλαμβάνεται· κα-
 θάπερ ἄδηλα καλεῖται ὅσα οὐδὲ ἐξ ἑαυτῶν, οὐδε ἐκ τῶν
 ἄλλων εἰς τὴν αἰσθησιν πίπτει. ταῦτα μὲν ἢ ἄδηλα αἰεὶ
 ἐστὶν, ἢ πρὸς καιρόν· ἅπερ εἶναι φαιμεν τὰ μέχρι μὲν τινος
 ἀπόντα, αὐθις δὲ ὑπὸ τὴν αἰσθησιν ἔλθεῖν δύναται· ὡς ἐν
 τῷ περὶ τῶν προκαταρκτικῶν αἰτιῶν ὑπομνήματι δέδεικται.
 εἰδέναι δὲ δεῖ πάντως τὰ αἷτια, εἴπερ μηδὲν ἀναίτιως γίνε-
 ται. καὶ τοῦτ' ἐστὶν ἀπάντων σχεδόν τι τῶν φιλοσόφων
 ὁμολόγημα κοινόν. οὐ μὲν, ἀλλὰ πειρατέον ἐστὶ τὸ τῶν
 ἀπάντων αἰτίαν ἀποδοῦναι. πρῶτον μὲν ὅτι πρὸς τὰς τῶν
 πραγμάτων ἐννοίας καὶ πρὸς τὰς χρείας οὐ πολλάκις τὸ
 τοιοῦτον ἀναγκαῖόν ἐστιν· ἔπειθ' ὅτι πολλὰ τῶν ὄντων τρῶ-

sam vero, quae suapte vi opus efficere non possit, quum
 alia conjuncta possit, causam adjuvantem esse, quae efficiat
 illa quidem opus, sed aegre. Proinde aliquid ab ipsa
 assumi ad id, quod vult, facilius efficiendum. Causae au-
 tem manifestae appellantur, quae ipsae ex se, quum
 agunt et faciunt quid, in sensum cadunt. Non manifestae
 vero, quae non ex se, sed mediis intercedentibus percipi-
 untur. Sicut abditae vocantur, quae neque ex se ipsis,
 neque ex aliis sentiuntur. Eaeque aut semper abditae
 sunt, aut ad tempus quas esse dicimus, quae aliquando
 absunt, rursus vero cadere sub sensum possunt, sicut in
 libro de causis procatacticis ostensum est. Causarum ha-
 benda omnino cognitio est, siquidem nihil sine causa effi-
 citur. Haecque est communis fere omnium philosophorum
 consensus. Non tamen conandum est rerum omnium af-
 ferre causam; primum quia ad rerum notiones atque usus
 hoc non est saepe necessarium, deinde quia multa sunt in
 rerum natura, quae suapte natura quibusdam principiis

Ed. Chart. VI. [263.]

πον τινὰ ἀρχαῖς τισὶν ἔοικε κατὰ φύσιν, ὥστε μὴ παραδέ-
 χεσθαι τὸν ὑπὲρ αἰτίων λόγον. πρὸς δὲ τούτοις διαμαρτά-
 νουσιν ἐνίοτε, ὅτι τὰ ἀγνοούμενα καὶ τὰ μὴ αἷτια λαμβά-
 νοντες οἴονται λέγειν τὴν αἰτίαν. οὐ γοῦν δεῖ προσέχειν
 τὸν τοῦν τοῖς πάντων οἰομένοις δεῖν λέγειν τὴν αἰτίαν. τότε
 γὰρ δεῖ τῶν ὄντων αἰτίαν ζητεῖν, ὅτ' ἂν μέλλῃ περὶ τούτων
 γνωριμώτερον ἢ πισιότερον γίνεσθαι τὸ λεγόμενον. ἀεὶ
 μέντοι διαφυλάττειν ἀξιοῦμεν τοῦτο, οἷς ἂν ἀλήθεια σπου-
 δάζηται, τὸ μηδὲν ἀποκρύπτεσθαι τῶν ἐναργῶς φαινομένων,
 μηδ' ἂν ὅτι μάλιστα τὸν τῆς αἰτίας λογισμὸν ἀπορώτατον
 ἔχει. τοῦτ' ἐπαινεῖν Ἰπποκράτην ἀξίον ἔν τε τοῖς ἄλλοις
 ἅπασι καὶ ἐν τοῖς περὶ τούτων, περὶ ὧν νῦν διαλεγόμεθα
 λόγοις οὐχ ἥκιστα. μέχρι γὰρ τοῦ προέρχεσθαι τὸν ἰα-
 τρὸν ἀξιοῖ, ὅσον περὶ ἡ τέχνη αὐτοῦ δύναται, οἷς πολλάκις
 μέχρι τοῦ πιθατοῦ ἐλθεῖν, ἐπιδεικνύναι τε τὰ παραπλήσια
 ταῖς ἀλλήλων φύσεσι πράγματα καὶ διὰ τοῦτο παρορώμενα,
 κἄπειτα τίθεσθαι κατὰ τούτων τὰ ὀνόματα, μάλιστα μὲν εἰ

similia sunt, ut causae rationem non admittant. Prae-
 terea nonnunquam falluntur, quum incognita et quae
 causae non sunt sumentes, se causam afferre arbitrantur.
 Non est igitur attendendus sermo eorum, qui rerum omni-
 um causam putant esse afferendam. Tunc enim quae-
 rendam rerum causa est, quum id, quod de ipsis dicitur,
 aut notius aut credibilius est futurum. Hoc tamen semper
 servandum censemus ab iis, qui veritatis studio ducuntur,
 nihil ut occultent eorum, quae evidenter apparent, etiam
 si causae rationem maxime controversam habeant. Quam-
 obrem quum in aliis rebus omnibus Hippocrates ornan-
 dus est laudibus, tum vel maxime in his, de quibus nunc
 differimus. Censet enim usque eo progredi medicum
 oportere, quousque pervenire ipsius ars potest, ut facpe-
 numero ad probabilitatem usque perveniat et res, quod
 inter se natura sunt similes et ob id minus advertuntur,
 ostendat, deinde eis nomina imponat, potissimum vero si
 possit, quae sint usitatissima; sin haec ignoret, apta singat.

Ed. Chart. VI. [263.]

οἷός τε εἶη, τὰ συνηθέστατα, εἰ δ' ἀγνοοίη ταῦτα, ποιεῖν ἴδια· πρὸ πάντων δὲ καθ' ἐκάστου πράγματος ἐν ὄνομα, ἵνα μήτε παρὰ τὴν ὁμωνυμίαν ἀσάφειά τις γένηται, μήτε παραλείπηται τι πρᾶγμα τούτων οὕτως ἐχόντων ἐνδέχεται τινα στίχον αἰτιῶν γενέσθαι, πόλλας ἀλλήλας διαδεχομένων. ἀλλ' ἐν τοῖς τοιούτοις, εἰ μή τις διορίζοιτο τοῦ κατὰ συμβεβηκὸς ποιεῖν λεγομένου τὸ καθ' ἑαυτὸ, πάμπολλά καὶ ἄτοπα συμπεσεῖται τοῖς λόγοις ἀμαρτήματα. σημαίνει δὲ ταῦτόν τὸ καθ' ἑαυτὸ τῷ πρώτῳ, τὸ δὲ κατὰ συμβεβηκὸς τῷ δευτέρῳ, ὥσπερ ἐπὶ τὸ νόσημα διάθεσις τίς ἐστι παρὰ φύσιν, τὴν ἐνέργειαν βλάπτουσα, ἐνδέχεται δὲ προηγέσθαι τῆς νόσου διάθεσιν ἑτέραν τινὰ καὶ αὐτὴν παρὰ φύσιν, οὐ μὴν κατὰ γε τὸν ἑαυτῆς λόγον βλάπτουσαν τὴν ἐνέργειαν, ἀλλὰ διὰ μέσου τοῦ νοσήματος, τὴν τοιαύτην διάθεσιν οὐ νόσημα καλέσεις, ἀλλὰ προηγουμένην τοῦ νοσήματος αἰτίαν. οὐδὲ γὰρ καθ' ἑαυτὴν οὐδὲ πρώτῳ, ἀλλὰ κατὰ συμβεβηκὸς τε καὶ δευτέρῳ βλάπτεται ἡ ἐνέργεια. καὶ οὕτως οὐ πᾶν ὃ τι περ ἂν ἢ παρὰ φύσιν ἐν τῷ σώματι, νόσημα

Ante omnia vero singulis rebus singula nomina imponat, ne in sermone ex homonymia obscuritas oriatur, neve res ulla omittatur. Quum vero haec ita se habeant, series quaedam causarum se deinceps excipientium saepe existit. Sed in ejusmodi, nisi quis distinguat eam quae per se facit ab ea quae ex accidenti dicitur, plurimi absurdissimi-que errores in disputationibus orientur. Significat autem per se idem quod primum, ex accidenti idem quod secundo loco, quemadmodum morbus est quaedam praeter naturam affectio, quae actionem laedit, accidit autem ut alia affectio, quae ipsa quoque praeter naturam est, morbum praecedat. Haec tamen non sui ratione laedit actionem, sed morbo intercedente, hanc autem affectionem non morbum, sed causam, quae morbum praecedat, appellabis, quum neque per se neque primum, sed ex accidenti et secundo loco laeditur actio. Atque ita non jam quicquid praeter naturam sit in corpore morbus statim erit appellandus, sed id denique quod primo actionem

Ed. Chart. VI. [263. 264.]

εὐθὺς ἔσται κλητέον, ἀλλὰ τὸ πρῶτως βλάπτον τὴν ἐνέργειαν· τὸ δὲ τούτου προηγούμενον αἷτιον. κατὰ μὲν οὖν τὴν αἰτίαν τὰ μὲν δῆλα, τὰ δὲ ἄδηλα, καὶ τὰ μὲν δυνατὰ, τὰ δὲ ἀδύνατα· ὥς τὰ μὲν οἶά τε εἶναι γίνεσθαι ὑπὸ τῆς αἰτίας, τὰ δὲ οὐ. καὶ τοῦτό γε κατὰ τὴν δύναμιν τῆς αἰτίας καὶ τὴν ἐπιτειδιότητα τοῦ γενησομένου πράγματος.

ιδ'.

[264] Φύσις ἑξαρκέει πάντα πᾶσιν.

Πάντες ὀλίγου δεῖν τὴν φύσιν ὡς τεχνικὴν ἑμνοῦσι καὶ οἱ ἀπὸ τοῦ περιπάτου καὶ οἱ κατὰ Ἱπποκράτην. οἱ δὲ περὶ τὸν Ἐρασίστρατον οὐκ ἀεὶ τοῦτο λέγουσιν, αὐτὸν μὲν τοι τὸν ἡγεμόνα θαυμάζουσιν ὡς θεὸν καὶ πάντα ἀληθεύειν νομίζουσι. εἰ δ' οὕτως ἔχει τὸ πρᾶγμα, πάμπλου δήπου τῆς ἀληθείας ἐσφάλλθαι χρὴ νομίζειν τοὺς ἐκ τοῦ περιπάτου φιλοσόφους, οἷς μηδὲν ὦν Ἐρασίστρατος ὑπελάμβανεν ἀρέ-

laedit. Quod vero hunc antecedit, causa nominanda est. Causae igitur ratione quaedam manifesta, quaedam abdita sunt; quaedam fieri possunt, quaedam non possunt, ut quaedam a tali causa fieri possint, quaedam non possint, id quod pro potestate causae et prout apta sit res, quae facienda sit, accipiendum est.

XIV.

Natura omnia omnibus sufficit.

Omnes fere et peripatetici et qui Hippocratem auctorem habent, naturam ut artificem ornant laudibus. Erasistrati vero studiosi non id perpetuo consentunt. Illum quidem principem admirantur, ut deum, et omnibus in rebus verum esse existimant. Quod si ita sit, profecto multum a veritate aberravisse philosophos peripateticos putandum est, quibus nihil placet eorum quae Erasistra-

Ed. Chart. VI. [264.]

σκεῖ. ἀλλ' εἶπερ οἱ περιπατητικοὶ καλῶς ἐφυσιολόγησαν, ὡς πᾶσιν ἐστὶ δῆλον, οὐδὲν ἂν εἴη ληρωδέστερον Ἐρασιστράτον. λέγει γὰρ οὐδὲν ὀρθῶς ἐγνωκέναι περὶ φύσεως τοῦ περιπατητικοῦ· ὅπερ οὕτω ψευδὸς ἐστὶν ὡς εἴ τις ὁμιλήσῃ τοῖς Ἀριστοτέλεσι καὶ Θεοφράστου γράμμασιν, οὗτος τῆς Ἱπποκράτους αὐτὰ δόξειε φυσιολογίας ὑπομνήματα συγχεῖσθαι. καὶ γὰρ τὸ θερμὸν καὶ τὸ ξηρὸν καὶ τὸ ὑγρὸν εἰς ἄλληλα δρῶντα καὶ πάσχοντα Ἱπποκράτης πρῶτος, δευτέρως δὲ Ἀριστοτέλης καλῶς εἶπεν. ἔτι δὲ τρέφεσθαι δι' ὅλων αὐτῶν τὰ τρεφόμενα καὶ κεράννυσθαι δι' ὅλων τὰ κεραννύμενα καὶ ἀλλοιοῦσθαι δι' ὅλων τὰ ἀλλοιούμενα καὶ τὴν πέψιν ἀλλοίωσιν τινα εἶναι καὶ μεταβολὴν τοῦ τρέφοντος εἰς τὴν οἰκίαν τοῦ τρεφομένου ποιότητα καὶ τὰ περὶ τῆς αἱματώσεως καὶ θρέψεως καὶ αὐξήσεως καὶ ἄλλα πολλὰ δόγματα περὶ τε γενέσεως καὶ φθορᾶς τῶν ζώων καὶ ὑγείας καὶ νόσου Ἱπποκράτειά τε ἅμα ἐστὶ καὶ Ἀριστοτέλεια. ἐκ δὲ τούτων καὶ τοιούτων ἔν μόνον εὐρεθήσεται ταῦτον

tus censuit. Verum si peripatetici recte in naturae contemplatione sunt versati, ut perspicuum omnibus est, nihil erit Erasistrato magis ridiculum. Is enim ait peripateticos nihil de natura recte statuisse. Quod ita falsum est ut si quis in Aristotelis ac Theophrasti libris sit versatus, is cen commentarios physiologiae Hippocratis illos conscriptos esse sit arbitraturus. Etenim calida, frigida, humida et sicca agere inter se et pati princeps Hippocrates, secundus Aristoteles recte affirmavit, nutririque quoque per se tota, quae nutriuntur et quae miscentur, omnia per se tota misceri, pari modo quae alterantur per se tota alterari; sicut illud quoque, concoctionem alterationem quandam esse et mutationem ejus quod alit in propriam ejus, quod alitur, qualitatem, tum quae de gignendo sanguine ac nutritione deque incremento habentur et item alia multa decreta ad ortum et interitum animantium et ad bonam valetudinem morbumque pertinentia sunt Hippocratica simul et Aristotelica. Ex tot talibus-

Ed. Chart. VI. [264.]

Ἐρασιστράτῳ καὶ κείνοις τοῖς ἀνδράσι, τὸ τινὸς ἔνεκα πάντα ποιεῖν τὴν φύσιν καὶ μάτην οὐδέν. φησὶ μὲν γὰρ τοῦτο ἐνόησε Ἐρασιστράτος, οὐ φυλάττει δέ. ἀλλὰ μυριάκις διαφθείρει. καὶ γὰρ κατὰ τὸν Ἐρασιστράτον ὁ σπλὴν μάτην ἐγένετο, μάτην δὲ τὸ ἐπίπλοον, μάτην δὲ ἄλλα μυρία. διὰ ταῦτα μὲν ἔξεστιν ἰδεῖν ὡς ἐκεῖνοι μὲν οὔτε ψευδεῖς οὔτε ἀπεράντους ἔγραψαν λόγους, τὰ δ' Ἐρασιστράτεια βιβλία παμπόλλους ἔχει τοὺς τοιούτους. γελοῖον δὲ καὶ ἄριστα κατεσκευασμένης τῆς νεῶς ἢ τῆς οἰκείας ἢ τῆς κλίνης, ἀγνώστου δὲ ὄντος τοῦ κατασκευάσαντος, νομίζειν ἄνευ τῆς τέχνης καὶ μάτην γεγονέναι τὰ τοιαῦτα. ἢ κατὰ τύχην διακρινόντων ἀπάντων καὶ τὴν μὲν σπανιάκις ἀμαρτάνειν τοῦ σκοποῦ, τὴν δὲ ἐπιτυγχάνειν ὀλιγάκις. ἀχρείαν δὲ καὶ μὴ τεχνικὴν ἡγεῖσθαι τὴν τῆς τοῦ σώματος ἡμῶν κατασκευῆς αἰτίαν εἶναι, φυλάττοντα τὴν ὁμοιότητα τῆς κρέσεως ἐπὶ τῶν ὁρατῶν τεχνιτῶν πρὸς τοὺς μὴ ὁρωμένους. τοῦτ' οὖν εἴ τις αὐτὸς καθ' ἑαυτὸν βουλευθείη βασανίζειν

que sententiis una sola reperitur, de qua Erasistratus cum illis viris consentiat, hoc est naturam alicujus rei causa facere omnia ac nihil frustra. Idque interdum quidem ait Erasistratus, non tamen idem tuetur, sed plus millies evertit, siquidem de Erasistrati sententia lien sine causa factus est, sic omentum, sic alia sexcenta. Quamobrem licet intueri sermones ab illis mandatos literis neque falsos esse, neque parum concludentes, quum interim Erasistrati libri talium plenissimi comperiantur. Ridiculum autem est, quum optime exaedificatam navim aut domum aut lecticam videas, licet artificem ignores, eam sine arte et temere et fortuna factam existimare, quum interim artem raro a fine sibi proposito aberrare, fortunam raro eundem consequi, omnes statuant. Sic etiam absurdum est inutilem et non artificem putare causam fabricae corporis nostri, si modo similitudinem judicii in artificibus, qui cernuntur, cum iis qui non videntur servare velimus. Hoc autem si quis ipse per se in animali velit expendere,

Ed. Chart. VI. [264. 265.]

ἐπὶ ζώον, μέγας μοι δοκεῖ καταγνώσεσθαι τῆς Ἀσκληπιάδου
 τε καὶ τῶν ἄλλων πολλῶν προπετείας. εἰ δὲ καὶ αἰτίαν
 μάθοι, δι' ἣν οὐδὲν μάτην γέγονε καὶ πάντα ἐν τῷ σώματι
 πρὸς τὸ χρησίμον ὑπάρχει, πεισθῆναι γοῦν μοι δοκεῖ καὶ
 διὰ τοῦδε τὴν εἰς τὰ ζῶα πρόνοιάν τε καὶ τέχνην τῆς φύ-
 σεως. διὸ Ἱπποκράτης, ὡς ἂν πρῶτος ἐπιγνοὺς τὰ τῆς
 φύσεως ἔργα, θαυμάζει τε καὶ διὰ παντὸς ἱμνεῖ ταύτην,
 ὡς καὶ δικαίαν ὀνομάζειν καὶ μόνην ἔξαρκεῖν εἰς ἅπαντα
 τοῖς ζώοις καὶ αὐτὴν ἐξ αὐτῆς ἀδιδάκτως πράττουσαν ἅπαν-
 τα τὰ δέοντα. εἰ δ' ἐθέλει τις τῆς φύσεως πρόνοιάν τε
 καὶ σοφίαν γνῶναι ἀκριβῶς, τοῦτο μὲν εἰδέναι θυνήσεται,
 εἰ ἐπιβλέψειεν ἐν ταῖς ἀνατομαῖς καὶ σκέψαιτο, πότερον
 πλημμελῶς, ἢ δικαίως, οὐκ ἴσα τοῖς μέρεσιν ἅπασι διένειμεν,
 ἀλλὰ τοῖς μὲν μείζω, [265] τοῖς δ' ἐλάττω, εἰς ὅσον ἂν
 ἤρκει τὸ κατὰ τὴν ἀξίον, ἀκριβῶς ἐν ἐκάστῳ μετρήσασα, τὸ
 μὲν μείζον ἀπένειμε μέρος, τὸ δ' ἐλάττω· ἐκάστῳ δὲ τηλι-
 κοῦτιον, ἡλίκον ἦν δοθῆναι δικαιοτάτον. οὕτω δὲ καὶ τὸν
 ἱατρὸν Ἱπποκράτης τῆς φύσεως ὑπηρετήν ὀνομάζει. λέγω

is mihi Asclepiadis et aliorum multorum temeritatem vi-
 detur magnopere damnaturus. Si vero causam discat, cur
 nihil frustra factum sit et omnia in corpore ad usum ver-
 gant, vel ex eo naturae in animalibus et providentiam
 et artem credet. Quare Hippocrates, ut qui primus na-
 turae opera norit, hanc admiratur ac perpetuo praedicat,
 ut et justam nominet et solam animalibus ad omnia suffi-
 cere dicat et ipsam ex se sine doctore quae opus sunt
 efficere. Si vero naturae providentiam ac sapientiam
 quispiam velit accurate cognoscere, id poterit percipere,
 si in dissectionibus spectet et consideret justene an secus
 suas portiones omnibus partibus distribuerit, sed aliis ma-
 jores, aliis minores sit impertita: quanta nimirum satis
 erant, aestimata accurate cujusque dignitate, alii majorem,
 alii minorem portionem tribuit: unicuique vero tantam
 dedit, quantam tribui erat aequissimum. Sic Hippocrates
 vocat medicum naturae ministrum, cum inquam, qui re-

Ed. Chart. VI. [265.]

δὲ τὸν ὄντως ἰατρὸν, οὐ φαρμακοπώλην τινὰ ἐκ περιόδου. οὗτος γὰρ τοσοῦτον ἀποδεῖ τοῦ φύσεως ὑπηρέτης δικαίως ὀνομάζεσθαι, ὥστε μᾶλλον ἐχθρὸν καὶ πολέμιον τῆς φύσεως αὐτῆς καὶ τῶν καμνόντων πρέπειν καλεῖν αὐτόν. οὕτω μὲν γὰρ δεῖ ποιεῖν τὸν ἰατρὸν, ὡς καὶ φύσιν ὀρθῶμεν αἰεὶ ποιοῦσαν. ἀναριθμήτους γὰρ ἐκείνη μηχανὰς ἐξευρίσκει, ἕνεκα τοῦ διασώζεσθαι τὰ σώματα, τὰ μὲν ἀμφιεννῶσα καὶ ὑποσιέγουσα τῶν μορίων, ὡς μηδὲν ἔξωθεν πλεονάζειν· τὰ δὲ διαιτρῶσα καὶ ἀνευρύνουσα καὶ ὀχετοὺς ἐντιθεῖσα· τοὺς μὲν ὥσθ' ἔλκειν δι' αὐτῶν τὴν τροφήν, τοὺς δὲ εἰς ἀνάψυξιν καὶ ἀναπνοὴν ὀχετεύουσά τε τὰ περιτιτώματα, δι' ἄλλων μὲν τὰ παχέα, δι' ἄλλων δὲ τὰ λεπτά. λάθοιμ' ἂν ἐνταῦθα μεταφέρων ἅπασαν τὴν περὶ χρείας μορίων πραγματείαν, εἰ τὰ τῆς φύσεως ἔργα πάνθ' ἐξῆς καταλέγοιμι. οὐ γοῦν θαυμαστὸν ὅτι φησὶ τὴν φύσιν παντάπασιν ἐξαρκεῖν. καὶ γὰρ αἱ φύσεις, ὡς αὐτὸς που γράφει, τῶν νόσων εἰσὶν ἰατροί. εἰ μὲν ἐπὶ σωτηρίᾳ τοῦ ζώου πάντα πράττει, εὐλόγον ἐστὶ καὶ τοῦτο, τὰς νόσους ἐκείνην πρώτην ἰᾶσθαι, ἢ

vera medicus sit, non pharmacopolam quendam de trivio. Hic enim tantum abest ut merito naturae minister appelletur, ut potius inimicus et adversarius naturae atque aegrotantium nuncupari jure debeat. Perinde enim par est efficere medicum ut naturam semper facere intuemur. Ipsa enim innumerabiles machinationes conservandorum corporum causa adinvenit, quum quasdam partes circumvestierit ac clauferit, ne quid exterius exuperet: quasdam perforarit et dilatarit canalesque induxerit, quibus modo alimentum, modo refrigerationem spiritumque traherent, simul etiam excrementa per alios crassa, per alios tenuia extruserit. Omnem profecto de usu partium scriptionem huc imprudens transferam, si omnia naturae opera deinceps recenseam. Haud igitur mirabile est, si ait, naturam omnino sufficere: *naturae* enim, ut ipse quodam in loco scribit, *sunt morborum medicae*; propterea quod si natura ad animantis salutem molitur omnia, consentaneum etiam est ab ipsa principe morbos curari, aut dum co-

Ed. Chart. VI. [265.]

πολλοὺς ἰδρωσῖας χεάσασαν, ἥ δὲ οὖρων ἢ διὰ γαστροῦς ἢ δὲ ἐμέτων κενώσασαν τοὺς λυποῦντας χυμούς. καὶ τοῦτο πολ-
λάκις ὁράται συμβαίνειν ἀπὸ τῆς δυνάμεως ἐνοικιούσης τοῖς
σώμασιν αὐτοῖς τοῖς διοικουμένοις ὑπ' αὐτῆς, ἣν φύσιν εἴω-
θε καλεῖν Ἰπποκράτης. ταύτην τε φύσιν εἶναι ἀπαίδευτόν
τε καὶ οὐ μαθοῦσαν, ἀλλὰ τὰ δέοντα ποιεῖν· ἐπειδὴ τὰς
κινήσεις τὰς προαιρετικὰς ὑπὸ πάντων γίνεσθαι τῶν ζώων
ἀδιδάκτως εἶδεν. καὶ ταῦτα μὲν γίνεσθαι ἐναργῶς ὁρῶμεν·
ὅπως δὲ γίνεται μεῖζον ἢ καθ' ἡμᾶς καὶ πλέον τοῦ θαν-
μάζειν οὐδὲν ἴσμεν. ἀλλ' ἡ φύσις περὶ τὸ ζῶον κατὰ πάν-
τα χρόνον μηχανᾶται περιττὰ σοφίσματα. καὶ γὰρ περὶ
τοῦ στόματος τῶν μητροῶν ὅπως ἀκριβῶς ἐσθίγεται καὶ κε-
κόλληται κατὰ τὸν τῆς κυήσεως χρόνον οὐδεὶς ἀγνοεῖ· ὥς
οὐδὲ ὅπως ἐν δέοντι σχήματι τῷ τῆς μήτρας ἀνχέρι πελά-
ζοι· καὶ ὅπως διεξέρχοιτο χωρὶς τοῦ πληγῆναι τι μέλος ἢ
βλάπτειν, οὐ σμικρὰν ἐποίησατο πρόνοιαν. τοῦ δὲ κινουμέ-
νου ζώου τὰς δυνάμεις ἐνῦπαρχούσας ἤδη τοσοῦτον αὐξά-

piofum sudorem effundit, aut per urinam aut per alvum
aut per vomitum humores noxios excernit. Id autem
saepe fieri cernitur ab ea facultate, quae corporibus inest,
quae ab ipsa gubernantur, quam Hippocrates naturam ap-
pellare consuevit. Hanc quidem et indoctam et non di-
dicisse ait, sed tamen ea efficere quae oporteat, siquidem
ipsa sine magistro novit motus voluntarios ab omnibus
effici animantibus. Haec autem effici nos evidenter cer-
nimus; quomodo autem fiant, hoc vero humanum inge-
nium superat: nec magis quicquam quam admirari pos-
sumus intelligere. Ac natura omni tempore in animali
admirabilia commenta machinatur. Etenim neminem prae-
terit quo tempore praegrans foemina est quomodo os
uteri confiectum accurate conglutinatumque sit: sicut
nemo etiam ignorat, quantum providentiae adhibuerit, ut
foetus ad collum uteri qua convenit figura perveniret, et
quum ipsam pervaderet, nullam partem fauciaret aut lae-
deret. Jam vero facultates, quae in foetu jam sunt, adeo

Ed. Chart. VI. [265. 266.]

νει, ὡς μὴ μόνον τρέφεσθαι, ἀλλὰ καὶ φρονεῖν καὶ διανοεῖσθαι καὶ πάντα ὀλίγον δεῖν διαγνῶναι τε καὶ ἐνεργεῖν. ὅπερ τεκμηρίον ἐστὶν οὐ τῆς σοφίας μόνον αὐτῆς, ἀλλὰ καὶ τῆς δυνάμεως. ἀλλὰ τοῦτο οὐκ αὐταρκές. ὃ γὰρ ἀπάντων θαυμάτων μέγιστον ἐμηχανήσατο, τὸ διδάξαι τὸ γεννώμενον ἀπάντων τῶν μορίων τὰς ἐνεργείας, οὔσης αὐτῆς ἀδιδάκτου τε καὶ οὐ μαθούσης. οὐ γὰρ στόμα μόνον καὶ στόμαχον καὶ γαστέρα τροφῆς ὄργανα παρεσκεύασεν, ἀλλ' εὐθύς ὅπως χρήσαιο τούτοις, ἐπιστάμενον ἐγέννησε τὸ ζῶον, αὐτοδίδακτόν τινα σοφίας δύναμιν ἐνθεῖσα· καθ' ἣν ἕκαστον τῶν ζώων ἐπὶ τὴν ἐνέργειαν τρέπεται καὶ τὴν οἰκείαν τροφὴν ἀπαιτεῖ· καὶ τὰλλα ἐφεξῆς πάντα, περὶ ὧν ἐτέρου λόγου διέρχεσθαι.

ιέ.

[266] Ἐς δὲ ταύτην ἔξωθεν μὲν κατάπλασμα, κατάχρησμα, ἄλειμμα, γυμνότης καὶ σκέπη ὅλου καὶ μέρους, θερμη

adaugēt, ut non solum alatur, sed etiam sapiat, intelligat et omnia fere dignoscat atque agat, quod est naturae non modo sapientiae, sed etiam potestatis argumentum. Sed hoc non est satis. Nam quod omnium est maxime admirabile ipsa effecit, nimirum ipsa a nemine docta et quae non didicit, animans quod nascitur omnium partium actiones docuit, siquidem non modo os, stomachum et ventriculum alimenti instrumenta praeparavit, sed statim docuit animal, quomodo eis uteretur, facultatem quandam sapientiae ipsam a sese doctam animali ingenerans, cujus impulsu singula animalia ad actionem ducuntur et alimentum sibi accommodatum exigunt et caetera omnia deinceps faciunt, de quibus differere est alterius disputationis.

XV.

Ad hanc vero extrinsecus quidem cataplasma, linimentum, inunctio, nuditas et tegumentum totius ac partis, calor

Ed. Chart. VI. [266.]

καὶ ψύξις κατὰ τὸν αὐτὸν λόγον· καὶ στύψις καὶ ἔλκω-
σις καὶ δηγμὸς καὶ λίπασμα.

Τῆς προγνώσεως οὐ σμικρὰς μοίρας οὔσης τῆς ἰατρι-
κῆς καὶ ὀφελιμωιάτης, δείκνυσι νῦν ὁ παλαιὸς κατὰ πό-
σους τρόπους ἀμαρτιάνουσι κατ' αὐτὴν οἱ ἱατροί. πλήν γὰρ
τοῦ πολλὰς εἶναι πρὸς τῆς φύσεως αἰτίας, δι' ἧς πολλάκις
ἢ πρόγνωσις τε καὶ πρόρρησις ἐξυλλάττει, πολλὰ δὲ καὶ
ἔστιν ἰδεῖν τὰ τῶν ἰατρεινόντων πλημμελήματα καὶ τὰ τῶν
καμνόντων ἀμαρτήματα ἐς θύσιν πάντα διοικοῦσαν, αἷς ἐπὶ
τὸ πολὺ, καλῶς. εἰσὶ μὲν τινες ἡγούμενοι σφᾶς αὐτοὺς μὴ
εἶναι ἱατροὺς, εἰ μὴ ἕκαστος αὐτῶν εἰσελθὼν περὶ τὸν
ἄρρώστον, εἴτα περιζωσάμενος ἢ καταπλάσειεν ἢ καταιονή-
σειεν ἢ κλίσειεν ἢ φλεβοτομήσειεν ἢ σικνᾷσειεν ἢ τρί-
ψειεν ἢ τι τοιοῦτον ἕτερον ἐργάσαιτο· ὡς μηδὲν αὐτῷ πε-
πρᾶχθαι τεχνικόν, εἰ τούτων τι παραλείπη. σημαίνει γὰρ
νῦν Ἰπποκράτης ὅτι ὁποσάνκις ἂν οὗτοι εἰσέλθωσι πρὸς
τὸν νοσοῦντα, ταῦτα μὴ κατὰ καιρὸν ποιοῦντες, τοσαυτάνκις

*et frigus eadem ratione et adstrictio et ulceratio, mor-
sus et res pinguefaciens.*

Quum prae-notio non exigua sit medicinae pars, ma-
ximeque utilis censeatur, docet hoc loco senex quot mo-
dis medici in praefagiendi ratione delinquant. Praeter
enim quam quod multae a natura causae afferuntur, quae
faciunt ut praefagium praedictioque saepe varientur, pro-
fecto multa etiam medicorum peccata et aegrorum errata
in naturam, omnia plerumque recte gubernantem, licet
intueri. Etenim quidam sunt, qui ne se medicos quidem
arbitrantur, nisi quisque ipforum ad aegrotum ingressus
se succingat, deinde vel cataplasma imponat vel perfun-
dat vel clysterem indat vel venam incidat vel cucurbi-
tulas admoveat vel fricet vel tale quidpiam faciat. Ac
si quid horum ab ipso praetermissum sit, nihil ex arte
factum videatur. Hippocrates autem nobis indicat, quo-
ties huiusmodi homines ad aegrotum accedunt, haecque

Ed. Chart. VI. [266.]

ἁμαρτάνουσι. πῶς οὖν δύνανται προγινώσκειν ἢ προειπεῖν τι ἀληθές, τοσούτων ἐν τῇ μεταξὺ πλημμεληθέντων, καὶ τὴν φύσιν, ὡς εἰπεῖν, ἀμυνάντων; δεῖ γοῦν τὸν ἱατροῦ εἶναι βουλόμενον ποιεῖν τὰ θέοντα καὶ εἰὰ τὰ περισσὰ καὶ τὰ ἄκαιρα καὶ βλαβερά ἀφιέναι· δεύτερον δὲ καὶ ὁ νοσῶν εὐπειθής ἔστω τὰ πάντα καὶ μηδὲν ὑπ' ἀκολασίας ἁμαρτάνετω· καὶ τρίτον οἱ παρόντες αὐτῷ μηδὲν πλημμελείωσαν, ὡς ἦτοι θυμὸν ἀγείρειν ἐφ' οἷς ἁμαρτάνουσιν, ἢ λύπην ἐφ' οἷς ἀκαίρως ἀγγέλλουσιν, ἢ βλάβην ἐφ' οἷς ἐλλιπῶς παρασκευάζουσιν. εἰὰ μὲν οὖν μήθ' ὁ ἱατρὸς ἁμάρτοι τι, μήθ' ὁ κάμνων, μήτε τῶν ὑπηρετιομένων μηδεὶς, ἀλλὰ μήτε τῶν ἔξωθέν τι πλημμεληθείη, ἀληθὴς ἔσται σοι πρόγνωσις τε καὶ πρόρρησις καὶ τῇ φύσει ἐμποδῶν οὐ γενήσεται. γινόμενον δὲ τινος ἁμαρτήματος, ἐπισκεπτέον αὐτοῦ τὸ μέγεθος. μάλιστα δὲ τεχνικὸν ὑπάρχειν χρὴ περὶ δίαιταν. οὗτος γὰρ μόνος ἐξεταστικὸς καὶ διαγνωστικὸς ἐστὶ τῆς

non in tempore faciunt, toties errare. Quomodo igitur possunt aut praesagire, aut verum praedicere, quum tanta errata et quae naturae, ut ita dicam, repugnent, intercedant? Quamobrem qui vult medicinam facere, debet facere quae oportet, et supervacanea, importuna et noxia omittere. Deinde vero etiam aegrotus in rebus omnibus sit facilis ad parendum, neque quicquam per intemperantiam delinquat. Denique qui assident, nihil peccent, ut neque iracundiam aegro concitent, quum aliqua in re peccant, aut dolorem afferant, quum quid importune nunciant, aut damno afficiant, quum quid diminute praeparant. Si autem neque medicus neque aegrotus neque quisquam eorum, qui eidem assident, delinquat, neque quicquam errati committatur in iis, quae extrinsecus adveniunt, verum erit praesagium veraque praedictio et naturae nullum impedimentum afferetur. Quum autem erratum aliquod commissum sit, quantum id sit expendendum erit. Maxime autem in victus ratione instituenda artifi-

Ed. Chart. VI. [266.]

τῶν ἁμαρτατομένων δυνάμεως· καὶ μόνος δύναται γινῶναι τῆς βλάβης τὸ μέγεθος. ἴσμεν γὰρ ὅτι τὰ μὲν ἀκίνδυνα τελείως νοσήματα χρονίζειν εἴωθεν ἐπὶ τοῖς ἁμαρτήμασι· καὶ τὰ περιεστικά, οὐ μὴν ἄνευ κινδυνωδῶν συμπτωμάτων, ὀλέθρια γίνεται. ἀλλὰ καὶ τὰ τελείως ἀκίνδυνα, πολλῶν καὶ μεγάλων ἁμαρτημάτων ἐφεξῆς γινομένων, μεταπίπτει εἰς τὴν τῶν ὀλεθρίων φύσιν. καὶ οὐδὲν θαυμασιόν, ὅταν καὶ τοῖς ὑγιαίνουσι τὰ μεγάλα τῶν ἁμαρτημάτων αἷτια τῶν νοσημάτων ὀλεθρίων γίνεται. δεῖ τοίνυν ἐπιμελῶς μὲν εἶναι θεραπευτικὸν καὶ προγνωστικὸν τὸν ἰατρὸν, ἀκριβῶς δὲ καὶ τῆς βλάβης μεγέθους διαγνωστικόν. οὕτω μὲν γὰρ εἴ τι ἔξωθεν ἐμπίπτει ἢ ὁ κάμων ἁμάρτοι ἢ καὶ παρόντες μὴ τὰ δέοντα ποιήσωσι, ταῦτα αὐτὸς κατορθώσει, εἰ δυνήσεται καὶ μεταθήσει τὴν πρόρρησιν. καὶ τὴν ἀρχὴν αὐτὸς οὐχ ἁμαρτανεῖ, οὔτε κατὰ τὴν τῶν καταπλασμάτων πρόσθεσιν οὔτε ἐν τοῖς καταχρίσμασιν ἢ ἀλείμμασιν ἢ ἐν τῷ γυμνῶσαι τὰ τοῦ σώματος μόρια, οὔτε ἐν τῷ θερμαίνειν

cem esse oportet. Hic enim solus errorum vim disquirat et pernoscat et solus noxae magnitudinem habere perspectam potest. Scimus enim morbos, qui prorsus periculo vacant, propter errata fieri diuturnos consueville. Qui vero incolumitatem pollicentur, non tamen sine periculosis symptomatibus, eos effici letales. Quin etiam ii, a quibus periculum omnino abest, multis magnisque erroribus deinceps commissis in letalium naturam incidunt. Ac nihil mirabile est, quum etiam in bene valentibus magna errata morborum mortiferorum causae sint. Oportet igitur medicum studiose dare operam, ut et praefagiat et curet et noxae magnitudinem accurate pernoscat. Ita enim si quid foris incidet aut aegrotus peccabit aut assistentes non faciunt quae oportebit, ipse illa corriget, si poterit, et praedictionem mutabit. Et initio ipse non errabit, neque cataplasmata superdando, neque liniendo, neque inungendo, neque in partibus corporis denudandis, neque in iisdem calefaciendis aut refrigerandis tempore

Ed. Chart. VI. [266. 267.]

ἢ τὴν ψύξιν ἐμποιεῖν ἀκαίρως, [267] οὔτε κατὰ τὰς στύψεις καὶ τὰς ἐλκώσεις καὶ θηγμούς καὶ τὰ λιπάσματα καὶ ὅσα αὐτὸς κατὰ τὴν ῥῆσιν μνημονεύει.

ιστ'.

Ἐνδοθεν δὲ τινὰ τε τῶν εἰρημένων καὶ ἐπὶ τοῖτοις αἰ-
τίῃ ἄδηλος καὶ μέρει καὶ ὅλῳ, τινὶ τε καὶ οὐ τινι.

Ὡςπερ τὰ ἀμαρτήματα γίνεται ἔξωθεν κατὰ τὰ προει-
ρημένα, οὕτω καὶ ἐνδοθεν συμβαίνει πολλάκις παρὰ τὴν
αἰτίαν τὴν μὴ σαφῇ καὶ ἐν ὅλῳ τῷ σώματι καὶ ἐν μέρει
καὶ τοῖς καθ' ἑαστον καὶ μὴ· ὥς καὶ ταῖς τοιαῖσδε κρᾶ-
σεσι καὶ μὴ τοιαῖσδε. ἐνίοτε μὲν γὰρ ὁ χυμὸς ἢ σαπεῖς ἢ
πλείων ἢ χρὴ, ἢ ἄπεπτος ἢ καὶ πληθώρα αἰτίαν τοῦ
νοσήματος παρέχει. ἐνίοτε δὲ ταῦτ' οὗτο ποιῇ ἄμετρός
τε καὶ ἄκαιρος κένωσις. ὥς καὶ τὰ καταλείφθεντα μετὰ
τὴν κένωσιν, καθάπερ αὐτὸς φησιν, ἂν μὲν ὁσύντων ἐγκα-

minime opportuno, neque in constrictionibus neque ulce-
rationibus neque moribus neque rebus pinguefacientibus
adhibendis, neque in aliis rebus, quarum ipse mentio-
nem facit, administrandis.

XVI.

*Intrinfecus vero et quaedam praedictorum et praeterea
causa abditae et parti et alicui et non alicui.*

Quemadmodum errata foris committuntur iis in re-
bus, quarum ante facta mentio est, sic intus saepe accidit
propter causam, quae manifesta non est, idque et in toto
corpore et in parte et in singulis et non item, sicut in
talibus et non talibus temperaturis. Interdum enim hu-
mor, qui computruit vel qui sit quam par est copiosior
et incoctus, aut etiam omnium humorum redundantia
morbi causam affert, interdum idem facit immodica in-
tempestivaque evacuatio, sicut etiam solent efficere, quae
post evacuationem relictæ sunt, ut ipse ait, si ex effluen-

Ed. Chart. VI. [267.]

ταλείπη τι, καὶ τοῦτο μὲν ἢ ἐπὶ νοσοποιοῦντος χυμοῦ ἢ ἐπὶ τῆς νοσώδους διαθέσεως ἀκουστέον.

ιζ.

Ἀποκρίσεις κατὰ φύσιν κοιλίης, οὔρων, ἰδρωτός, πτυάλου, μύξης, ἰστέρας, καθ' αἰμορροΐδα, θυμὸν, λέπρην, γῦμα, καρκίνωμα, ἐκ ῥινῶν, ἐκ πνεύμονος, ἐκ κοιλίας, ἐξ ἔδρης, ἐκ κανλοῦ, κατὰ φύσιν καὶ παρὰ φύσιν. αἱ διακρίσεις τούτων ἄλλοισι πρὸς ἄλλον λόγον, ἄλλοτε καὶ ἄλλοιως.

Ἀποδέδεικται τὰς φυσικὰς δυνάμεις ἐν ἐκάστῃ τῶν ὀργάνων τέτταρας ὑπαρχούσας. ἐπεὶ γοῦν ἕκαστον τῶν ἐν τῷ ζῳῇ μορίων εἰς ἐαυτὸ τὸν οἰκεῖον ἔλκει χυμὸν καὶ πρώτῃ σχεδὸν αὕτῃ τῶν φυσικῶν ἐστὶ δυνάμειν, ἐφεξῆς ἰστέον ὅτι οὐ πρότερον ἀποκρίνει τὴν ἐλχθεῖσαν τροφήν, πρὶν ἂν εἰς ἐναντίον μεταπέσῃ διάθεσιν, ἢ αὐτὸ τὸ ὄργανον, ἢ καὶ περιεχομένων ἐν αὐτῷ τὰ πλεῖστα. ἐπειδὴ οὖν ἰκανῶς

tibus aliquid relinquitur, atque id vel in humore, qui morbum gignit, vel in affectione morbosa intelligendum est.

XVII.

Excretiones secundum naturam ventris, urinarum, sudoris, sputi, muci, uteri, per haemorrhoidas, thymion, lepram, tuberculum, cancrum, e naribus, ex pulmone, ex ventre, ex fede, ex cole, secundum naturam et praeter naturam. Horum discrimina aliis alia ratione, alibi et aliter.

Ostensum est in unoquoque instrumento quatuor esse naturales facultates. Quum autem unaquaeque pars animalis humorem, qui ei conveniens est, in se traxit, haecque ferme est naturalium facultatum prima, deinceps sciendum est, partem non prius id alimentum, quod attraxit, excernere, quam vel ipsum instrumentum vel pars maxima eorum, quae continentur, in contrariam affectionem transierit. Postquam igitur partes sint abunde expletae

Ed. Chart. VI. [267.]

ἐμπλησθῇ τῶν σιτίων τὰ μόρια, τηνικαῦτα ἤδη τὸ λοιπὸν ἀποτρίβεται, καθάπερ ἄχθος ἀλλότριον. οὕτω μὲν γὰρ ποιεῖ ἢ γαστήρ. οὕτω καὶ αἱ κύστεις, ὅταν ἕκαστον τῶν ἐλχθέντων ἢ τῷ πλήθει διατείνῃ ἢ τῇ ποιότητι δάκνῃ καὶ γένηται ἀνιαρόν. τὸν αὐτὸν δὲ τρόπον αἱ μήτραι. διὸ ἔστιν ὅτε καὶ ἀμβλύσκουσι, ὡς διατεινόμεναι, τὸ λυποῦν ἀποθέσθαι σπεύδουσιν· ἢ τῇ ποιότητι δακνόμεναι τῶν ἐκχυθέντων εἰς αὐτὰς ὑγροῖν. ἔστι δ' ὅτε καὶ τίκτουσι καὶ οἱ τόκοι προσηκόντως γίνονται. ἴσμεν γὰρ τῆς ἀνίας αἴτιον εἶναι τριττὸν, ἢ ὄγκον περιτιτὸν, ἢ τι βάρος, ἢ δῆξις. ὄγκον μὲν λέγω, ἐπειδὰν τὸ μόριον μηκέτι φέρῃ διατεινόμενον· βάρος δὲ, ὅταν ὑπὲρ τὴν ῥόμην αὐτοῦ ἢ περιεχόμενον· δῆξις δὲ, ὅταν τὰ πρότερον ἐν τοῖς ἄλλοις μέρεσι στεγόμενα ῥαγέντων αὐτῶν εἰς τὰ μόρια ἐκχυθῇ. ἐπὶ μὲν γὰρ τῆς γαστρὸς αἱ δῆξεις ἐναργεῖς εἰσι, διὰ τὴν τῆς πλείστης αἰσθήσεως μετουσίαν· ὡς ἐπὶ τῶν ὑστερῶν τε καὶ τῆς κύστεως τῆς τὸ οὖρον ὑποδεχομένης. ἀνάγκη γοῦν τὸ μόριον ἕκαστον ἢ διὰ τὸ πλῆθος βαρυνόμενον, ἢ διὰ τὴν ποιότητα μετα-

cibis, tum quod reliquum est tanquam onus alienum abjiciant. Sic enim facit venter, sic vesicae, ubi quodvis eorum, quae attraxerunt, vel multitudine distendat vel qualitate mordeat molestumque reddatur. Eodemque modo uterius. Idcirco interdum abortus fit, quia distentus properat quod molestum est abjicere. Quod etiam fit quum humoris in se effusi qualitate mordetur. Interdum etiam foetus editur et, ut decet, in lucem profertur. Est enim laesionis triplex causa, aut nimia moles, aut aliquod pondus, aut morfus. Molem intelligo, quum uterius non fert, ut amplius distendatur; onus, quum id quod continetur supra ipsius vires sit; morfus, quum ea, quae aliis in partibus prius continebantur, illis disruptis, in uterum sint effusa. At in ventriculo morfus sunt evidentes propter plurimum ipsius sensum, sicut etiam in utero et vesica lotium excipiente. Quare necesse est, unamquamque partem, aut multitudine oppressam, aut propter qualitatem in

Ed. Chart. VI, [267. 268.]

βάλλουσαν [268] ἐπὶ τὸ δακνῶδες καὶ τὸ δριμύ, τῆς ἀποκρίσεως ἐφίεσθαι. ὅθεν καὶ κατὰ φύσιν καὶ παρὰ φύσιν αἱ ἀποκρίσεις γίνονται ὡς κοιλίας, ἰδρωτός, πινάλου, οὖρων, μύξης καὶ τῶν ἄλλων πολλῶν. ἀλλ' ὅταν ἅμα συνέλθοι τὴν μὲν ἐλκτικὴν δύναμιν ἐπισπᾶσθαι πολὺν χρόνον, ἀδυνατεῖν δὲ τὴν ἀλλοιωτικὴν ἅπαντα τὰ ἐλχθέντα κατεργάζεσθαι καὶ διὰ τοῦτο πολλὰ γενέσθαι τὰ περιτιώματα, τὴν ἀποκριτικὴν δὲ ἐν τούτῳ τῷ καιρῷ χειρόν τε καὶ ἀτονώτερον ἑαυτῆς κινεῖσθαι, πληθὺς οὕτως ἀνάγκη τῶν περιτιτωμάτων ἐν ταῖς σαρκὶ συνίστασθαι. καὶν τούτῳ, κατὰ τὴν ἰδέαν καὶ ποσὸν τοῦ περιτιώματος ἄλλοτε ἄλλοιαν γίνεσθαι τὴν σάρκα, ποτὲ μὲν οἰδηματώδη, ποτὲ δὲ φουσώδη, ποτὲ δὲ ὑδροώδη· ἐνίοτε δὲ καὶ παρὰ φύσιν γίνεται ἔκκρισις, ἥτοι, ὡς εἴρηται, διὰ τινὰ δυνάμεως βλάβην ἢ ἐρεθισμόν ἄκαιρον ἢ πλημμελῆ κίνησιν, ἀφ' ἧς ἐπεγείρεται ἡ δύναμις, ἢ διὰ ἀνασιόμωσιν ἢ ῥῆξιν ἢ διάβρωσιν ὀργάνου τινός· ὥσπερ ἢ τοῦ αἵματος ἔκκρισις, ἢ τῷ γένει δοκεῖ παρὰ φύσιν

mordacem acremque mutalam, desiderare expulsiōnem. Ex quo fit ut excretiones et secundum naturam et prae-ter naturam fiant, ut alvi, sudoris, sputi, loēii, muci et aliarum rerum multarum. Sed quum simul evenit ut facultas attrahendi humoris et facultas alterandi totum, quod attractum est, conficere non possit, ideoque multa gignantur excrementa, facultas autem expellens eo tem-pore deterius et imbecellius quam prius moveatur, ne-cessse est ita magnam excrementorum vim in carnibus con-sistere. Atque interdum pro excrementi specie et multi-tudine alias aliam fieri carnem modo tumidam, modo fla-tus plenam, modo ut in hydropibus est. Interdum vero etiam prae-ter naturam excretio fit, vel, ut dictum est, propter aliquam facultatis noxam vel irritationem impor-tunam vel vitiosum motum, a quo facultas excitatur, aut propter ora venarum adaper- ta, aut propter instrumenti alicujus ruptionem aut erosionem. Quo in numero est sanguinis effusio, quae genere ipso prae-ter naturam esse

Ed. Chart. VI. [268.]

ὑπάρχειν, ὡς τὰ πολλά. ἔστι δὲ καὶ διὲ κατὰ φύσιν γίνε-
ται, ὡς ὅταν διὰ μήτρας αἰμορροῶσι γυναῖκες. ἀλλὰ πᾶ-
σαι μὲν ἄλλαι κενώσεις τοῦ αἵματος ὅλαι τῇ γένει παρὰ
φύσιν εἰσὶν· ἐκτεῖναι δὲ ποσῶ μόνον. * * *

* τὰ δ' ἐμώμενα ἐκκρίνεται ποτὲ μὲν ὡς πλείω τε καὶ
βαρύνοντα τὴν κοιλίαν, ὡς ἔστιν ἐνίοτε τὸ πλῆθος τῆς
τροφῆς, ἔστιν ὅτε δὲ ὡς ἀνισῶντά τε καὶ δάκνοντα. τοιού-
του δὲ γένους ἔστι τὰ ὀξύδη, τὰ κνισώδη ἢ πικρὰ καὶ τὰ
χολώδη καὶ τὰ φλεγματώδη, ἅπερ ἢ αὐτόθι γίνονται, ἢ
συρρέουσιν εἰς αὐτὴν ἐξ ὅλου τοῦ ζώου τῆς ἑξέως· παρὰ
φύσιν δὲ, εἰ μὴ δύναίτο τρέφειν πεφθέντα. διὸ ὀρώμεν
πολλάκις μὴ μόνον ὄξυ γλέγμα καὶ ἀλκύν, ἀλλὰ καὶ γλυκὺ
ἐν τῇ γαστρὶ συστὰν εἰς ἔμετον αὐτὴν ἐξορμᾶν. ἀλλὰ καὶ
αὐτό γε τὸ αἷμα τὸ εἰς τὴν κοιλίαν ἐκχυθὲν οὕτως ἐμῆν
αὐτὴν ἀναγκάζει. περὶ δὲ τῆς ἀποκρίσεως τοῦ οὔρου, ὅτι
φυσικὴ ἔστιν, ὥσπερ καὶ ἡ τῆς γονῆς καὶ ἡ τῶν σκυβάλων
κένωσις, οὐδεὶς, οἶμαι, ἀμφισβητεῖ. ἐνίοτε μὲν ὀρώμεν τὸ

magna ex parte videtur. Interdum tamen secundum na-
turam fit, ut quum mulieres sanguinem per uterum ex-
cernunt. At caeterae omnes sanguinis evacuationes toto
genere praeter naturam sunt, illae vero sola multitudine
praeter naturam censentur. * Quae autem vomun-
tur, expelluntur alias, ut immodica et ventriculum prae-
gravantia, ut est interdum alimenti copia, alias vero, ceu
quae angant et mordeant. Quo in genere sunt acida, ni-
dorosa aut amara, et item biliosa, pituitosa et serosa ex-
crementa, quae vel ibidem gignuntur, vel ex totius ani-
mantis habitu in ipsum confluunt. Praeter naturam vero,
si quae concocta sunt, nutrire non possint. Quocirca vi-
demus saepe non solum acidam salsamque pituitam, sed
etiam dulcem in ventriculo collectam ad vomitum ipsum
impellere. Sed et sanguis ipse in ventriculum effusus eo
pacto ipsum vomere cogit. Urinae autem excretionem,
sicut etiam feminis et stercoris, naturalem esse nemo,
opinor, ambigit. Videmus tamen quandoque magnam lotii

Ed. Chart. VI. [268.]

πλήθος τῶν οὖρων οὐκ ἐκκαθαριούσης τὸ σῶμα καὶ κινούσης τὰ λεπτοῦντα τῆς γύσεως· ἀλλ' ὥσπερ συμβαίνει ἰδρωτάς τε καὶ διαχωρήματα ποτὲ μὲν ὡς συμπτώματα τῆς κατὰ τὸ σῶμα περιουσίας τῶν μοχθηρῶν χυμῶν ἐκκρίνεσθαι, ποτὲ δὲ ἐκκαθαριούσης αὐτὰ τῆς γύσεως, αὕτη γὰρ ἢ τῶν οὖρων διάκρισις, ἐὰν ἀναμνησθῇς ὅπως γίνεται, θανμασίην ἐνδείξιται σοι πρόνοιαν τῆς γύσεως εἰς τὰ ζῶα τῆς τε τῶν νεφρῶν κατασκευῆς ἕνεκα καὶ τῆς τῶν οὐρητήρων ἐκγύσεως, ἣν ἐκ τῆς κοιλίας τῶν νεφρῶν ἴσχουσιν. ὥστε εἰ μὴ τὸν τρόπον τοῦτον ἅπαντα κατεσκεύαστο, μοχθηρῶς ἂν ἢ οὐδ' ὅλως ἐγίνετο τὰ περὶ τῶν οὖρων διάκρισίν τε καὶ κένωσιν. καὶ γὰρ ἡ τῶν οὖρων διάγνωσις πάνυ ὠφέλιμός ἐστι· μάλιστα δὲ ἐν τοῖς νοσήμασι τοῖς ὀξέσιν· οἷς ἐν τοῖς προσηλωτικοῖς εἴρηται ἡμῖν. Ἰπποκράτης μέντοι εἴωθε καὶ ὅταν περὶ τι τῶν ἀναπνευστικῶν ὀργάνων ἢ διαθεσις, εἰς τὰ οἷα βλέπειν· κατὰ γύσιν μὲν γὰρ ἐχόντων αὐτῶν, ἐκ μόνων ἀναπνευστικῶν ὁ κίνδυνος, εἰ δὲ καὶ ταῦτα μοχθηρὰ φανείη, κακῶς ἔχειν ἐνδείκνυται τότε καὶ τῆς

copiam excerni, quum natura nec corpus purgat, nec molesta amovet, sed sicut accidit, ut sudores et alvi dejectiones, ut symptomata redundantiae vitioforum humorum, qui sint in corpore, excernantur, interdum vero a natura expurgentur. Si vero memoria repetas ut fiat urinae secretio, profecto ea res admirabilem tibi in regendis animalibus naturae providentiam indicabit, idque quum ob renum fabricationem, tum vero ob urinariorum vaforum originem, quam ex renum ventriculo ducunt. Ut, nisi ad hunc modum facta essent omnia, aut perperam, aut ne omnino quidem urina fecerneretur et vacuaretur. Etenim urinae dignotio valde utilis est, praecipue autem in morbis acutis, ut in libris praefagiorum dictum est nobis. Quamquam Hippocrates etiam consuevit, ubi ali-quod instrumentum respirationis laesum sit, urinas intueri; quae si secundum naturam sint, in solis respirationis instrumentis periculum versatur; sin haec quoque pravae esse videantur, tunc instrumentum quoque nutritionis male

Ed. Chart. VI. [268. 269.]

τροσῆς ὄργανον. καὶ τοι τῶν κατὰ γαστέρα πεπονθότων καὶ τῆς διαθέσεως αὐτῶν ἐκ τῶν διαχωρημάτων γνωριζομένης, ὅμως καὶ τῶν οὔρων μνημονεύει, ὡς λεπτῶν ὄντων· ἅπερ ἀπειρίαν σημαίνει τῶν ἐν ταῖς φλεβὶ χυμῶν. οὕτω δὲ καὶ ἐν τοῖς κατὰ τὴν γαστέρα καὶ θώρακα καὶ πνεύμονα [269] καὶ νεῦρα πάθεισι τὰ οὔρα ἐπισκοπεῖν δεῖ. αὐτὸς δὲ λέγει ἐφεξῆς περὶ τῶν ἰδρώτων, περὶ ὧν ἀμφισβητήσει τις ὡς οὐκ ὄντων κατὰ φύσιν. Διοκλῆς μὲν γὰρ ἐπεχείρησεν εἰς τοῦτο ἐπιμελῶς. ἀλλὰ τουτὶ τὸ δόγμα δοκεῖ μοι εἶναι πᾶν τραχὺ καὶ παρὰ τὴν ἐνέργειαν· εἰ καὶ ὅτι μάλιστα πιθανῶς κατασκευάζεται πρὸς αὐτοῦ. ἡμεῖς μὲν γὰρ ἴσμεν αὐτὸν τὸν ἰδρώτα τὴν ὕλην αὐτὴν ἔχειν καὶ τρόπον γενέσεως τὸν αὐτὸν τοῖς οὔροις. καὶ γὰρ ἐκ τῆς πινομένης ὑγροΐητος γίνεται ἀμφοτέρων, θερμαινομένης τε ἅμα κατὰ τὸ σῶμα καὶ τι χολώδους οὐσίας προσλαμβάνουσης. ἀλλ' ὡς περὶ τῶν οὔρων καὶ πλείω τοῦ προσήκοντος ἔγραψαν οἱ ἰατροὶ, οὕτω περὶ τῶν ἰδρώτων ἢ τῶν περιέρχων τινὰ μᾶλλον. ἐκκαθαίρειν μὲν γὰρ τὸ αἷμα διὰ παντὸς ἢ φύσει

affectum esse ostendunt. Janr vero quum venter male affectus sit, ipsiusque affectio ex dejectionibus dignoscatur, tamen etiam facit urinae mentionem, quae tenuis quum sit, cruditatem humorum venis contentorum significat. Quo etiam modo in ventriculi, thoracis, pulmonis nervorumque affectionibus urinae spectandae sunt. Ipse autem deinceps sudorem commemorat. De quo, utpote qui secundum naturam non sit, aliquis controversabitur. Diocles de hoc est studiose argumentatus. Sed hoc decretum mihi plane asperum et praeter evidentiam esse videtur, quum tamen ab ipso vel maxime accommodata ad persuadendum confirmetur. Nos autem perspectum habemus, sudorem ex eadem gigni materia, ex qua urina, et eodem modo exoriri. Utrique enim origo est ex humore epoto, qui in corpore calescit et aliquid biliosae materiae assumit. Verum ut medici plura quam par est de urinis, ita de sudoribus aut nihil aut certe potius non necessaria conscripserunt. Etenim natura semper dat operam

Ed. Chart. VI. [269.]

πειράται, διακρίνοῦσά τε τὸ μοχθηρὸν ἐξ αὐτοῦ, καὶ τῶν
 κυρίων μορίων ὠθοῦσα, ποτὲ μὲν εἰς τὴν γαστέρα τε καὶ
 τὰ ἔντερα, ποτὲ δὲ εἰς τὴν ἐκτὸς ἐπιφάνειαν. ἀλλ' ὅσα
 μὲν τῶν τοιούτων λεπτομερεσιέρας οὐσίας ἐστὶ, διεξέρχεται
 τὸ δέσμα, τιὰ μὲν κατὰ τὴν ἄδηλον τῇ αἰσθήσει διαπνοήν,
 ἔνια δὲ αἰσθητικῶς, καθάπερ οἱ ἰδρώτες· ὅσα δὲ παχύερα,
 διεξελθεῖν μὲν οὐ δύναται τὴν πεκαρότητα τοῦ δέρματος,
 κερνοῦνται δὲ ἥτοι ὑπὸ τῶν φαρμάκων ἢ καθάρσεων ἢ κλυ-
 στήρων ἢ ἐμείων. ἐκκρνοῦνται μὲν ἐτοιμότερον οἱ μὲν ἐν
 ταῖς πρώταις γλεψὶ χυμοὶ διὰ γαστρός· οἱ δὲ ἐν ταῖς μεθ'
 ἡπαρ δὲ οὔρων· οἱ δὲ καθ' ὅλην τὴν ἔξιν δι' ἰδρώτων·
 ὡς περ γὰρ καὶ οἱ κατὰ τὴν κεφαλὴν ἥτοι δι' ὑπερώας ἢ
 διὰ ῥινῶν ἢ δι' ἀμφοτέρων· οἱ δὲ ἐν ταῖς τοῦ θώρακος
 ἐνρυχωρίαις, διὰ φάρυγγος ἅμα καὶ βηχός· οἱ δὲ κατὰ τοὺς
 νεφροὺς ἢ κίστιν δι' οὔρων. περὶ δὲ τῶν πτυσμάτων εἰ-
 δέναι χρὴ τοῦτο, ὅτι τὰ μὲν αὐτῶν ἐστὶν ἀφρώδη, τὰ δὲ
 πυφρά, τὰ δὲ ξανθὰ ἢ ὀχρὰ ἢ ἐρυθρὰ ἢ μέλαινα. τού-
 των δὲ τὰ μὲν ἀφρώδη γλεγματικώτερον ἐνδείκνυνται τὸ

ut sanguinem expurget, quodque vitiosum est ab eo fecer-
 nat et a partibus principibus modo in ventrem et inte-
 stina, modo in extimam superficiem detrudat. Sed ex
 iis quaecunque tenuioris substantiae sunt, ea cutim egre-
 diuntur, partim per eam perspirationem, quae sensum
 effugit, partim, ut sensu percipiantur, ut sudores. Quae
 vero crassiora sunt, ea pertransire cutis densitatem non
 possunt, sed aut medicamentis aut purgationibus aut cly-
 steribus aut vomitibus evacuantur. Promptius autem
 per alvum evacuantur humores, qui in primis venis sunt;
 qui vero insunt in iis, quae in jecore sunt, per urinas,
 qui vero in toto corporis habitu, per sudorem; sicut qui
 in capite, aut per palatum aut per nares aut per utrum-
 que; qui in amplis spatiis thoracis, per guttur simul cum
 tussi; qui denique in renibus aut vesica sunt, per uri-
 nam. De sputis autem hoc intelligendum est, quaedam
 ipsorum esse spumosa, quaedam flava, quaedam rufa, quae-
 dam pallida, quaedam rubra, quaedam nigra. Ex iis

Ed. Chart. VI. [269.]

ῥεῦμα· τὰ δὲ ξανθὰ πικρὸχολον ἄκρατον. ὅσα δὲ πικρὰ, πικρὸχολα μὲν καὶ ταῦτα, μεμίσχθαι δὲ οὐκ ὀλίγον ὁρῶσδες περίττωμα τῇ χολῇ ξανθῇ δηλοῖ. οὕτω δὲ καὶ τὰ μέλανα μελαγχολικὸν ἐνδείκνυται τὸ ῥεῦμα, ὅσα δὲ τὴν χροιάν μᾶλλον πῶς ἐρυθρὰ ἐστὶ, πλείστον μὲν αἵματος, ὀλίγον δὲ τῆς πικρᾶς χολῆς μετέχειν τὸν χυμὸν σημαίνει· καὶ διὰ τοῦτο πάντων μὲν ἐστὶν ἐπιεικέστατον πτύσματιον, ὡς τὰ μέλανα πάντων ὀλεθριώτατα. πῶς δὲ χρὴ τὰ πτύσματα κατὰ τὰς ὁξείας νόσους σκοπεῖσθαι οὐκ ἐστὶν ἀναγκαῖον εἰπεῖν κατὰ τὸ παρόν. οὐ γὰρ περὶ τούτων νῦν ὁ παλαιὸς διαλέγεται, ἀλλὰ ἐν τῇ περὶ διαίτης ἐκάνῳς εἴρηται· καὶ ἡμεῖς ἤδη ἐξηγησάμεθα ἐν τοῖς τέτταρσι τὴν πραγματείαν αὐτὴν ὑπομνήμασι. διὸ πρὸς τὰ ἐξῆς μεταβήσομαι. προστίθῃσι γόνυ, μύξης, ὑστέρης, καθ' αἰμορροΐδα καὶ τὰ λοιπὰ· περὶ ὧν καθ' ἕκαστον λέγοντας οὐ χρὴ μηκύναι τὸν λόγον· ἀρκεῖ δὲ τοσοῦτον περὶ αὐτῶν εἰπεῖν, καθ' ὅσον δύναίτο εἰδέναι τις τὰς κενώσεις γίνεσθαι, τὰς μὲν κατὰ φύσιν, τὰς δὲ

spumea pituitosum fluxum indicant, flava biliosum sincerum; quaecunque autem rufa sunt, ea biliosum quidem fluxum significant, sed non parum serofi excrementi esse cum flava bile commixtum; sic nigra melancholicum esse fluxum ostendunt, quae vero magis rubra sunt, plurimum sanguinis, sed parum amarae bilis habere humorem attestantur, quamobrem, quod huiusmodi est, omnium est sputorum mitissimum, sicut nigrum est omnium perniciosissimum. Caeterum quomodo sputa in acutis morbis expendenda sint, non est necesse dicere in praesentia; siquidem senex de eis nunc non differit, sed in libro de ratione victus abunde locutus est, nosque in quatuor in illum librum conscriptis commentariis rem ipsam explicavimus. Quare ad ea, quae deinceps sequuntur, nostra se convertet oratio. Addit, *muci, uteri, per haemorrhoidas* etc. De quibus sigillatim agendo, non est producenda longius oratio, satisque erit eatenus de iis loqui, quatenus possit quispiam intelligere, evacuationes fieri partim secundum naturam, alias praeter naturam, quod jam nobis ad ostendendum propositum

Ed. Chart. VI. [269. 270.]

παρὰ τούτων· ὅπερ δὴ ἡμῖν πρόκειται δεικνύναι· ὥσπερ καὶ περὶ μύξης ἰστέον ὅτι πολλάκις ὁ ἐγκέφαλος ταύτης ἐκκενουμεύης ἐκκαθαίρεται. τὸ μὲν γὰρ τῶν ὀστέων αἰσθητήριον ἔνδον ἐγένετο τοῦ κρανίου ἐν ταῖς προσθίοις τοῦ ἐγκεφάλου κοιλίαις ἀνωδὲς τε πνεῦμα περιεχούσαις. ἔδει μὲν γὰρ σιέγασμά τι περιβεβλησθαι τοιοῦτον, ὅσον καὶ φρουρεῖν ἱκανὸν εἶναι καὶ μὴ κολύειν τὴν δίοδον τῶν αἰσθητῶν. διὸ τούτῳ τὸ σκέπασμα ἀραιὸν ἐγένετο. ὅθεν πολλάκις γίνεται τῶν ἁνωθέν περιττωμάτων ἀδρόα κένωσις· ἃ δὴ βλέννας μὲν οἱ παλαιοὶ, μύξας δὲ νεώτεροι κατὰ τὸν Ἱπποκράτην ὀνομάζουσι. [270] Προδικὸς μέντοι τὸ πρὸς ἀπάντων ἀνθρώπων καλούμενον φλέγμα, οὗ τὸ χροῖμα λευκὸν ἐστὶ, βλένναν ὀνομάζει· τὸ δὲ φλέγμα καλεῖ αὐτὸς τὸ συγκεκαυμένον καὶ ὅσον ὑπερωπημένον ἐν τοῖς χυμοῖς. τὸ δὲ ἐξ ἐγκεφάλου καταρρέον περιττωματά τᾶχα μὲν ἂν οὐδὲ φλέγμα τις ὀρθῶς, ἀλλὰ βλένναν τε καὶ κόρυζαν καὶ μύξαν καλοῖη. τὸ δὲ κατὰ τὴν γαστέρα τε καὶ ἔντερα συριστάμενον φλέγμα, ὅπως ἂν ἐκκενῶτο καὶ αὐτὸ, μάλιστα τε καὶ τάχιστα παρε-

est; quemadmodum de muco illud scire convenit, cerebrum saepe expurgari hoc evacuato. Instrumentum enim olfactus intra calvariam existit, in anterioribus cerebri ventriculis, qui vaporosum etiam spiritum continent. Oportebat enim operimentum quoddam tale ei circumjectum esse, quale et tueri ipsum posset et transitum sensibilem non impediret. Quocirca hoc operimentum rarum factum est. Unde saepenumero a partibus superioribus confertim fit excrementorum evacuatio, quas blennas antiqui, mucus juniores ex Hippocratis sententia nuncupant. Prodicus tamen id quod ab omnibus phlegma vocatur, cujus albus est color, mucum appellat: phlegma vero nominat ipse id, quod in humoribus usum et veluti supra modum coctum est. Excrementum autem, quod a cerebro defluit, fortasse quispiam non rite pituitam, sed mucum et gravedinem nuncupabit. Quemadmodum autem pituita, quae in ventriculo intestinisque consistit, commodissime celerissimeque vacuetur, naturae inventum in libris de usu par-

Ed. Chart. VI. [270.]

σκευασμένον τῇ φύσει μηχανήμα, ἐν τοῖς περὶ χορείας εἴρη-
ται μορίων. ὅσον μὲν ἐμφέρεται ταῖς γλεψὶ γλέγμα, χρή-
σιμον ὑπάρχον, οὐδεμιᾷς δεῖται κενώσεως· ἀλλὰ γινώσκειν
χρὴ ὅτι τοῦ γλέγματος τὸ μὲν χρήσιμον καὶ κατὰ φύσιν
ἐν τοῖς ζώοις, τὸ δ' ἄχρηστὸν τε καὶ παρὰ φύσιν. ὅσον
μὲν ἂν ἢ γλυκὺ, χρηστὸν μὲν ἐστὶ τοῦτο τῷ ζῳῷ καὶ κατὰ
φύσιν· ὅσον δὲ ὀξύ καὶ ἀλκυὸν ἐγένετο, τὸ μὲν ὀξύ τελείως
ἀπεπτῆσθαι, τὸ δ' ἀλκυρὸν διασπῆσθαι. ταῦτ' ἀρκεῖν
μοι δοκεῖ περὶ μύξης ἐν τῷ νῦν. περὶ δὲ τῆς ὑστέρας ὀλί-
γα ῥηθήσεται· καὶ πρῶτον μὲν, πότερον ὑστέρον, ἢ μῆ-
τραν κλητέον ἐστὶ τὸ μόριον ἐκεῖνο, ὃ πρὸς τὴν κύνειον
ἔδωκε φύσιν ταῖς γυναῖξιν, οὐδὲν διαφέρει· ἔπειτα ἰστέον
ὅτι τινὰ ἐστὶν ἄπερ κενῶι καὶ καθαίρει πάντα τὰ τοῦ ζῴου
σώματα, τινὰ δὲ τὶ μόριον. γίνονται μὲν ποτὲ τάδε διὰ
τῶν καθαιρόντων ὅλον τὸ σῶμα, ποτὲ δὲ διὰ τῶν μορίου
τινος κενωτικῶν· οἷον ὅσα δι' ὑπερώας καὶ ξινῶν ἀπάγει
τῆς κεφαλῆς τὰ περιττά· καὶ ὅσα διὰ βηχὸς ἐκκαθαίρει τὰ
κατὰ θώρακα καὶ πνεύμονα· καὶ ὅσα δι' οὖρων ἀπάγει τὸ

tium expolimus. Quod vero pituitae in venis compor-
tatur, quum ex usu sit, nullius est vacationis indigens.
Sed scire oportet pituitae unum genus utile esse, ac se-
cundum naturam animantibus, aliud inutile et praeter
naturam: quae dulcis est, eam esse animanti utilem et ad
ejus naturam accommodatam, quae acida fallaque facta
est, acidam perfecte incoctam esse, falsam computruisse.
Atque haec de muco satis esse mihi videntur in praesen-
tia. De utero pauca dicentur. Ac primum utrum vul-
vam, an uterum appellare oporteat eam partem, quam
mulieribus ad pariendum dedit, solliciti esse non debemus.
Deinde sciendum est quaedam esse, quae tota animantium
corpora expurgant, quaedam, quae partem aliquam. Haec
autem interdum praestant, quae totum corpus purgant,
interdum quae unam partem vacuant, qualia sunt quae
per palatum et nares excrementa capitis educunt et quae
per tussim thoracis partes pulmonemque purgant et quae
per urinam serosum totius sanguinis excrementum edu-

Ed. Chart. VI. [270.]

τοῦ πατρὸς αἵματος ὁρμήσδες περιέτωμα. τοῦ γένους δ' ἐστὶ τῶν κενοῦντων ὅλον τὸ σῶμα, τὰ διὰ μήτρας καὶ ἢ διὰ τῶν αἰμορροΐδων κένωσις, ἢ τ' ἐπὶ τοῖς γυναισίν καὶ τριψει καὶ πάσῃ κινήσει. ὅσον δὲ πρὸς τῆς μήτρας, αἷτιον ἐστίν, ὅτι τῶν κατὰ τὸ σῶμα ἀπάντων μορίων πλείστας τε καὶ μεγίστας φλέβας ἔχουσιν αἱ μήτραι, ὅθεν γινομένης ποτὲ τῆς τοῖν καταμήνιων ἐπισχίσεως πολλὰ ἐπεσθαι εἴωθε συμπτώματα. ἐνίαις μὲν διασημαίνει τι ἄλγημα κατ' ἐκείνο τὸ μέρος μετὰ βάρους, ἐνίαις δὲ εἰς ἰσχίον τὸ ἄλγημα ἤκει, ἐνίαις δὲ χολεύει τὸ σκέλος τὸ κατ' εὐθύν. εἰάν δὲ πολλῷ χρόνῳ τὰ καταμήνια κρυφθῇ, τότε καὶ φλεγμοναὶ καὶ γυναικώδεις ὄγκοι ἐγείρονται κατὰ τὸ πέρας τοῦ κενεῶτος, καὶ χωρὶς ταύτων ἄλγχηματα κατ' ὅσῳ καὶ τράχηλον καὶ βρέγμα καὶ τὰς τῶν ὀφθαλμῶν βάσεις, εἴτε δὲ καὶ πυρετοὶ σφοδροί· ἔναι δὲ καὶ δυσουροῦσιν· ὧν οὐδὲν γίνεται ταῖς ἀμέμπτως καθαιρομέναις. ὥς μὲν οὖν πολλὰ ἔπεται συμπτώματα ταῖς ἐπισχίσεσι τῆς ἐμμήνου καθάρσεως, οὕτω καὶ ἀμέμπτως κείσασιν ἐπιγίνεται τὰδε· ἄλγχοιαι καὶ ποδῶν

cunt. De genere autem totum corpus purgantium sunt quae per uterum et per haemorrhoidas evacuant et item evacuatio, quae fit exercitationibus, frictionibus et quovis motu. Quod ad uterum pertinet, causa est, quoniam ex omnibus corporis partibus uteri plurimas maximasque venas habent. Itaque facta interdum mensium suppressione, multa symptomata consequi solent. Quasdam autem foeminas aliquis ejus partis dolor cum gravitate conjunctus conflictat, aliquibus in coxam dolor incidit, aliquibus crus illius partis claudicat. Si vero menstruae purgationes diu supprimantur, tunc et inflammationes et tumenta tubercula in extrema ilium parte excitantur, praeterea dolores lumborum, colli, sincipitis et sedis oculorum et vehementes febres. Quibusdam lotium aegre it, quibusdam ne aegre quidem, quorum nihil accidit iis, quae integre purgatae sunt. Ut igitur multa symptomata comitantur menstruas purgationes retentas, sic immoderatas evacuationes sequuntur haec,

Ed. Chart. VI. [270. 271.]

οἰδημα καὶ ὅλον ὑποιδόν τὸ σῶμα. ἀλλὰ καὶ αἱ τοῦτο πα-
 θοῦσαι γυναῖκες μοχθηρῶς πέττουσι τὰ σιτία καὶ φαύλως
 ὀρέγονται. εἰκότως γοῦν εἶπεν αὐτὸς ἐν τοῖς ἀφορισμοῖς,
 καταμηνίων γινομένων πλειόνων νοῦσοι ξυμβαίνουσι, καὶ μὴ
 γινομένων ἀπὸ τῆς ὑστέρας ξυμβαίνουσι νοῦσοι· ὡς πολλῶν
 ὄντων τῶν αἰτίων, ἐφ' οἷς πλείω τοῦ προσήκοντος ἢ ἐλάτ-
 τω γίνεται καταμηνία. καὶ διὰ τοῦτο αἱ νόσοι πολυειδεῖς
 ἔπονται. ταῦτό δὲ τοῦτο συμβαίνειν φαίνεται ἐν ταῖς διὰ τῶν αἵ-
 μορροϊδῶν κενώσεσι· καὶ γὰρ πολλὰ ἔπεται συμπτώματα· ὡς
 ἐπὶ μὲν χρονίαις αἰμορροῖσιν ἐπισχεθείσαις ἢ διὰ κένωσιν
 ἄμετρον εἰς ψύξιν ἐσχάτην ἀγούσαις τὸν ἄνθρωπον πολλάκις
 ἤδη ἐθεασάμεθα συστάντας ὑδέρους. τοῦτο δὲ οὐ πάντες
 ἰατροὶ γινώσκουσι, καίτοι [271] σαφῶς Ἰπποκράτους καὶ
 τοῦτο καὶ ἄλλα πολλὰ διδάξαντος· ἀλλ' ὅσοι γνησίως οἰμή-
 σαν αὐτοῦ τοῦ γράμματος, οὗτοι μόνοι πῶς μὲν αἰμορροῖς
 γίγνεται μεμαθήκασι παρ' αὐτοῦ, πῶς δὲ καὶ πολλὰ πάθη
 γίνεται, ὡς δυσεντερία καὶ κίρσος, ὅτι τε οὐ διὰ παντὸς

coloris vacuitas, pedum tumor et totum corpus subumi-
 dum. Quin etiam hoc malo affectis mulieribus et con-
 coctio et appetitus ciborum vitatur. Merito igitur ipse
 in Aphorismis scriptum reliquit: *si menstruae purgationes*
copiosiores sint, morbi accidunt; si non fiant, et ex utero
morbi existunt. Utpote multae causae sint, quibus copio-
 siores quam par sit, aut etiam pauciores excitentur men-
 struae purgationes, atque ideo multiplices morbi exori-
 antur. Idem in evacuationibus, quae fiunt per haemor-
 rhoidas, videtur contingere, siquidem multa inde mala
 consequuntur, sicut ex diuturnis haemorrhoidibus suppres-
 sis aut immodica evacuatione ad extremum frigus homi-
 nem ducentibus saepenumero jam conspeximus hyderos
 consistere. Hoc autem omnes medici norunt, quum tamen
 Hippocrates et hoc ipsum et alia multa perspicue docue-
 rit. Sed quicumque vere in illius sunt scriptis versati,
 ii soli quomodo haemorrhoids fiat, ab ipso didicerunt.
 Quomodo autem multi morbi inde oriantur, ut tormina

Ed. Chart. VI. [271.]

ἐκαστον τούτων ὅταν συστήῃ κοιλυτέον, ἀλλ' ὅτι ἐνίοτε συνεργητέον, ἢ τῆς φύσεως ἡσυχάζουσιν αὐτῇ τὸ πᾶν διατριπτέον, ὅτε τοῦτο συμφέρει, τοσοῦτον ἀποδίδουσιν οἱ ταῦτα μαθόντες πρὸ τοῦ καιροῦ σπεύδειν ἰᾶσθαι, ὥστε αὐτοὶ μὴχανῶνται μὴδ' ὅλοις ὄντα ποιῆσαι. καίτοι μελαγχολήσαντας ἔγωγε πολλοὺς οἶδα ἐπὶ τοιαύταις κενώσεσι κοιλυθείσας, ἄλλοις δὲ τῇ πλευρίτιδι καὶ νεφρίτιδι ἐάλωκότας, ἄλλους δὲ αἱματος ἐμέσαντας καὶ ἄλλοις συμπτώμασιν ἀπολλυμένους. ὥς δὲ περὶ τὸ δέρμα καὶ τόπους τοῦ ὅλου σώματος λέπρα, ψώρα, λευχὴν, ἀκροχορδόνες, θύμοι, μυρμηκία, ἦλοι, πῶροι, οὕτω καὶ περὶ τὴν ἔδραν αἰμορροΐδες τυφλαὶ, ραγάδες, πρόπτωσις, κονδυλώματα, πηλίδες καὶ ἄλλα πολλὰ συμβαίνει. οὕτω δὲ καὶ φύματα, ὧν τὰ μὲν ἐστὶ πάνυ θερμὰ καὶ σφοδρῶς ἐξορμῶντα, τινὰ δὲ καὶ ψυχρὰ καὶ ξηρὰ. πάμπολλα δ' ἄλλα μεταξὺ τούτων. ἓνα μὲν ἀκριβῶς μέσα τῶν εἰρημένων, ἓνα δὲ ὀλίγον ἀφιστάμενα μεσότητος ἐκατέρωσε· καὶ τινὰ πλεόν ὥσαύτως ἐφ' ἐκότερα, καὶ τινὰ

intestinorum, ut varices, et quum haec sint, non semper esse prohibenda, sed interdum adjuvanda, vel natura quiescente, totum ei negotium committendum; quum ita expediat, tantum abest ut illi sciant, ut ante tempus remedia adhibentes ea faciant, quae nullo modo facienda sunt. Vidi etiam his evacuationibus cohibitis multos melancholicis humoribus fuisse correptos, alios dolore lateris renunqu vexatos, alios quum sanguinem evomissent et aliis conflictati essent symptomatibus, diem suum obiisse. Quemadmodum autem in cute et totius corporis partibus lepra, scabies, impetigo, verrucae, thymi, formicae, clavi tophique, sic in ano haemorrhoides caecae, fistulae, procidentia, condylomata, fistulae aliaque multa contingunt, sic etiam tubercula. Quorum quaedam admodum calida sunt et cum vehementia quaedam prodeunt, quaedam frigida siccaque, permulta alia inter haec media existunt, quaedam exacte media eorum, quae dicta sunt, quaedam a medio utrinque parum distantia, alia plus eodem modo in

Ed. Chart. VI. [2:1.]

τῶν ἄλλων ἔργος ἢ μεταξὺ πῶς ἐξ ἴσου τῶν τε μύσων καὶ τῶν ἄλλων. καλοῦσι δὲ φέματα τοῖς παρὰ φύσιν ὄγκοις, τοῖς ὧς ἐπὶ τὸ πλείστον, αἶον τῆς ἐξαίθει αἵτας γινώσκουσιν. φαίνεται μὲν αὐτῶν ἡ γένεσις ἐν ἐπιγαστρῷ τε εἶναι καὶ κατὰ θώρακα, ὅτι δ' αὐτῶν τὰ μὲν κορυφαῖα καὶ ἀποξεία, ἀπὸ αἱτῆς γράφει κρείττονα τοῦ πλείονος εἶναι. ἐπαινεῖ δὲ καὶ τὰ κατωτέρω, ὅτι ἀνασπασθέντα, τὰς ἀποφύσεις εὐτετέως ἔχει· ὥσπερ καὶ τὰ σκληρὰ τῶν μαλακῶν φανήσεσθαι ὅτι, καὶ μέντοι καὶ πάντων τῶν παρὰ φύσιν ὄγκων ἡ ποικιλία τῆς διαφορᾶς ἐστὶν τῇ τῶν ἐπιθρόντων φύσει. πνευματωδιστεροὶ μὲν γάρ, ὅταν ἡ πνευματώδης εἰσία πλείον ἀφίκηται, γίνονται· φλεγμονώδεις δὲ, ὅταν ἡ τοῦ αἵματος· ἐντυσιπλαστικῆς δέ, ὅταν ὁ τῆς ξαιθρῆς χολῆς χυμὸς· εἰδηραιώδης δέ, ὅταν ὁ τοῦ φλεγματος· ὥσπερ γὰρ καὶ σκισθῶδεις, ὅταν ἦτοι παχὺς ἢ καὶ γίγσῃς ἰσχυρὸς ὁ νατοσκήχης εἰς τὸ σπασθῆναι ἢ χυμὸς, αἷτος δὲ καὶ ἡ μελαίνα χολὴ χυμὸς τοῦ ζῆν τοῖς κορυφαῖς ἐργάζεται. αἱ δὲ διαμετέραν τέχην, μεθ' ἑλκοῦς, παχὺς δ' ἐστὶν

utramque partem. quaedam summis vicina aut a mediis quodammodo et summis pari spatio distantia. Phymata autem appellant tumores praeter naturam, qui maxima ex parte line externa causa oriuntur. Videntur autem in abdomine thoraceque nasci. Quaedam acuta sunt et solligiata, quae ipse meliora esse latis scripsit. Commendat etiam ea quae deorsum vergunt, quia eis adaperitis materia facile defluit; sicut etiam dura mollibus deteriora sunt. Quin etiam omnium tumorum, qui praeter naturam sunt, varietas existit e natura ejus quod influit; flatuosi enim magis sunt, ubi materia flatuosa copiosior accessit. Magis vero inflammationis participes, ubi sanguis, erysipelatis, ubi fluxae bilis humor, ordematis, ubi pituita, sicut feirrhosi, ubi vel crassus vel valde lentus sit humor is, qui parti infixus est. Pari modo atra bilis sive fervore caneros efficit, eosque si acrior sit, cum ulcere. Crassus autem est is humor, qui caneros gignit. Quocirca e vasculis in circumjectam carnem non admodum excedit. Ac

Ed. Chart. VI. [271. 272.]

ὁ γεννῶν τοὺς καρκίνους χυμός. διὸ οὐ πᾶν ἐκπίπτει τῶν ἀγρίων εἰς τὴν πέριξ σάρκα. οὕτω μὲν οὖν καὶ οἱ καρκινώδεις ὄγκοι ἐν ἅπασι τοῖς μορίοις γίνονται. μάλιστα δὲ τοῖς τιτθοῖς τῶν γυναικῶν, ὅσαι μηκέτι καθαίρονται τὴν κατὰ φύσιν κάθαρσιν. ἔχουσι δὲ τὴν γένεσιν ἐκ τοῦ μελαγχολικοῦ περιτιώματος, ὃ καὶ ἐργάζεται τὸν καλούμενον ἐλέφαντα. καὶ πολλάκις εἰς κήσους κατασκήπτει· καὶ ποτε εἰς τὸ δέγμα πᾶν ὠθεῖται. καὶ τὸν μὲν καρκίνον ἀρχόμενον ἰασάμεθα· εἰς μέγεθος δὲ ἀξιόλογον ἀρθρόντα ἄνευ χειρουργίας οὐδεὶς ἰάσατο. κατὰ τὸν αὐτὸν τρόπον καὶ τὴν δυσεντερίαν τὴν ὑπὸ τῆς ξανθῆς χολῆς ἰώμεθα πολλάκις. εἴ τις δ' ἂν ὑπὸ τῆς μελαίνης γένοιτο χολῆς, ἀνίατός ἐστι πάντη. οὐδὲν γὰρ διαφέρει τοῦ καρκίνου τοῦ μεθ' ἐλκώσεως. * * ἐτοιμοτάτη μὲν οὖν ἢ εἰς τὸ στόμα καὶ τὰς ῥῖνας φορᾷ. παραγίνεται δὲ καὶ εἰς τοὺς ὀφθαλμούς, ἐνίοις δὲ καὶ εἰς ὠτα. τὴν δὲ εἰς τὸ στόμα φορᾶν τῶν περιττωμάτων ὑποδέχεται στόμαχός τε καὶ ἡ τραχεῖα ἀριτηρία. θριμῶς δὲ τοῦ ῥεύματος [272] ὅντος, οὐ μόνον τὴν φωνὴν

hic quidem tumores cancri naturam imitantes in omnibus partibus, praefertim vero in mammis mulierum, quae naturali purgatione non amplius expurgantur, oriri solent et ab excremento melancholico originem ducunt, quod etiam morbum, qui dicitur elephas, efficit. Saepe etiam ad varices decumbit et interdum ad cutem universam expellitur. Ac cancerum quidem incipientem curavimus, quum vero ad notabilem est perductus magnitudinem, nemo sine chirurgia sanavit. Simili quoque modo tormina intestinorum a flava bile exorta saepe fustulimus. At si quae essent ab atra bile excitata, ea vero prorsus fuerunt insanabilia, siquidem a cancro, cum ulceratione conjuncto, nihil differant. * *

Promptissime in os et nares comportantur. Decidunt vero et in oculos ac nonnullis in aures. Decursum porro excrementi in os tum gula excipit, tum aspera arteria. Si vero acris sit fluxio, non solum vocem laedit, sed

Ed. Chart. VI. [272.]

βλάπτει, ἀλλὰ καὶ χαλεπότητι τις ἀνάβρωσις προσέρχεται, ὡς καὶ πνεύμονα πολλάκις ἐλκοῦσθαι διὰ τοῦτο εἶπομεν, ὅτι ἐμέτοις μὲν καὶ διαχωρήμασιν ἡ γαστήρ ἐκκενοῦται, τὰ δ' ἔντερα μόνοις τοῖς κάτω διερχομένοις, ὥσπερ γε τοῦ ἥπατος τὰ σιμά. νεφροὶ δὲ καὶ κύστις καὶ τοῦ ἥπατος τὰ κενὰ πολλῇ μὲν ἐμπεπλησμένα κακοχρημίας, διὰ τῶν ὑψηλάτων τε καὶ καθαίρεισιν ἐκκαθαίρεται φαρμάκων, μετρίας δὲ, διὰ τῶν οἰρητῶν πόρων, ἐγκέφαλος δὲ, ὡς ἔφη, δι' ὑπερώας καὶ ῥινῶν καὶ ὠτῶν. θώραξ δὲ καὶ πνεῦμον διὰ τραχείας ἀρτηρίας καὶ φάρυγγος. δῆλον μὲν οὖν ἔστι τάς γε τῆς ὑπερώας καὶ ῥινὸς κενώσεις κατὰ φύσιν μὲν εἶναι, ὡς διὰ τῶν μορίων τούτων μετοχευέεσθαι τὸ περιττωμα τοῦ ἐγκεφάλου, παρὰ φύσιν δὲ διὰ τῶν ὠτῶν. τοῖς μὲντοι βρέφεισι καὶ διὰ τούτων ὁ ἐγκέφαλος ἐκκαθαίρεται. εἰν γὰρ τὰ αὐτόθι συνεσιῶτα περιττώματα σήπηται καὶ δοριμύτερα καὶ θερμότερα γένοιτο, φλεγμονὰς καὶ ἐρυσιπέλατα καὶ ἔρπητας καὶ ἀνθρακας καὶ πυρετοὺς καὶ μυρία ἄλλα ἀποτίπτει νοσήματα. πρόνοιαν δ' εἶχεν ἡ φύσις μὴ ἀπὸ κεφαλῆς

etiam gravissima quaedam accedit erosio, ut etiam pulmonem saepe exulceret. Quamobrem dictum est vomitibus et dejectionibus ventriculum evacuari, intestina iis solis, quae per infernas partes dejiciuntur, sicut etiam cava jecoris, renes et vesica et gibba jecoris, si multo vitio quoque succo sint referta, medicamentis per infernas partes dejicientibus et purgantibus expurgantur, si modico, per urinae meatus. Cerebrum vero, ut dixi, per palatum, nares et aures; thorax et pulmo per asperam arteriam et fauces. Perspicuum autem est et palati et narium evacuationes esse naturales, ut per has partes cerebri excrementa derivando expurgentur. Per aures vero praeter naturam: in infantibus tamen etiam per aures cerebrum purgatur, propterea quod si excrementa, quae illic consistunt, putrescant acrioraque et calidiora reddantur, inflammationes, ignem sacrum, ulcera serpentia, carbones, febres aliaque sexcenta genera morborum parient. Natura autem providit ne quid a capite in pulmonem deflueret, siquidem

Ed. Chart. VI. [272.]

εἰς τὸν πνεῦμονα γενέσθαι κατάρχους· οἵπερ εἶναι κακοήθεις εἰσθασιν, ὅταν λεπτὰ καὶ βρωτικὰ ταῖς δυνάμεσιν ἢ τὰ κατάρχοντα. ταῦτα οὖν οὔτε μένιν ἐν τῇ πνεύμονι προσήκει μέχρι περ ἂν περθίντα παχυνθῇ, καθάπερ τᾶλλα ρεύματα, λεπτὰ μὲν, οὐκ ἔχοντα δὲ τὸ διαβρωτικὸν τε καὶ δύσπεπτον, οὔτε εὐθέως ἐκκρίνεσθαι. μένοντα γὰρ ἔνδον οὐ πέττεται ῥηδίως, ἐκκρινόμενα δὲ βῆχας ἐργάζεται συντόρους. διὸ βλάβη ἔπεται καὶ μένουσι κατὰ τὸν πνεύμονα τοῖς τοιούτοις ὑγροῖς καὶ κενουμένοις. καλῶς οὖν ἡ φύσις προυμηθήσατο διττοῖς ποιούσα πόρους, ἵνα μὴ τοιούτων τι συμβαίῃ· καθάπερ τᾶλλα πολλὰ ἐκ τῆς κοιλίας τε καὶ τῆς ἔδρας καὶ τοῦ καυλοῦ ἐκκρίνεται· ὅπερ ἀκουστέον ἐστὶ καὶ κατὰ φύσιν καὶ παρὰ φύσιν, ὥς ἐπὶ τῶν ἄλλων τῶν ἤδη εἰρημένων.

ιη'.

Μία φύσις ἐστὶ πάντα ταῦτα καὶ οὐ μία. πολλαὶ φύσις εἰσι πάντα ταῦτα καὶ οὐ μία.

defluxiones malignae esse solent, quum ea, quae defluunt, tenuia sunt facultatibusque corrodentibus praedita. Haec autem non expedit tam diu in pulmone contineri, quoad concocta crassa reddantur, ut caeteras defluxiones, tennes illas quidem, sed non corrodes et difficiles ad concoquendum. Neque statim expelli, propterea quod intus morantes non facile concoquuntur, lique excernantur, tusses vehementes concitant. Quare siue in pulmone permaneant hi humores, siue evacuentur, noxa sequitur. Itaque natura recte animantibus consuluit, quum duos meatus fecit, ne quid tale accideret. Sicut etiam alia multa ex alvo, ex sede et ex cole educuntur. Quod et secundum naturam et praeter naturam fieri, sicut etiam de caeteris quae jam dicta sunt intelligendum est.

XVIII.

Una natura sunt haec omnia et non una; multae naturae sunt haec omnia et non una.

Ed. Chart. VI. [272. 273.]

Οὐ λέγει φύσιν τὴν τῶν τεσσάρων στοιχείων κράσιν, ὑγροῦ καὶ ξηροῦ καὶ θερμοῦ καὶ ψυχροῦ· αὕτη γὰρ ἐστὶ μία πάντων τῶν ὄντων, ἀλλὰ καὶ οὐ μία, ἐπειδὴ τὰ καθ' ἕνα-στον τοῖς κράσεσι διαφέρει, ἀλλὰ τὴν τῶν κενομένων ἔλην. Ἐν γὰρ ἐστὶ τὸ τῶν περιτομάτων γένος. καὶ οὕτω πάντα μία φύσις ἐστίν, οὐ μὴν ἀλλὰ μία τῇ εἶδει, ἀλλὰ τῶν ἐτέρων εἰδῶν.

ιβ'.

Φαρμακίη ἄνω καὶ κάτω, καὶ οὔτε ἄνω οὔτε κάτω.

Σύνηθες αὐτῷ φαρμακεύειν οὐκ ἐπὶ πάσης τῶν φαρμάκων προσφορᾷ λέγειν, ἀλλ' ἐπὶ τῆς τῶν καθαρῶντων μόροις. οὕτω μὲν γὰρ ἐν τοῖς ἀφορισμοῖς εἶπε, πέπωνα φαρμακεύειν, καὶ τὸ ἐν τοῖς ὀξέσι πάθεισιν ὀλιγάκις καὶ ἐν [273] ἀρχῇσι τῇσι φαρμακείησι χρῆσθαι. καθόλου δὲ ὁμολόγηται τοῦτο πᾶσιν, ὅτι καὶ ἐπὶ βραχὺ τῆς λέξεως αὐ-

Non vocat naturam quatuor elementorum, humidi, sicci, calidi et frigidi temperamentum, liquidem haec est una omnium eorum, quae in rerum natura sunt, sed et non una, quia temperamenta rerum singularum differunt, sed vocat materiam eorum, quae evacuantur. Unum est enim genus excrementorum. Atque ita haec omnia sunt una natura. Non tamen una specie, sed specierum diversarum.

XIX.

Purgans medicamentum sursum et deorsum, et neque sursum neque deorsum.

Est hoc in more positum Hippocratis ut verbum φαρμακεύειν non usurpet ubi quaevis medicamenta adhibet, sed solum ubi purgantia. Sic in Aphorismis dixit: concocta φαρμακεύειν, et in acutis morbis raro et in principiis uti pharmaciis. Omnino autem id fatentur omnes, qui vel mediocriter in ejus sunt dictione versati.

Ed. Chart. VI. [273.]

τοῦ συνιασιν. πῶς δὲ καὶ ἄνω καὶ κάτω χρὴ φαρμακεύειν ἐδίδουξεν αὐτὸς εἰπὼν, φαρμακεύειν θέρος μὲν τὰς ἄνω μᾶλλον, χειμῶνος δὲ τὰς κάτω κοιλίας. καὶ πάλιν τοὺς ἰσχυροὺς γῆσι καὶ εὐεμέας ἄνω φαρμακεύειν, ὑποστελλομένους χειμῶνα· τοὺς δὲ δυσεμέας καὶ μέσως εὐσάρκους κάτω, ὑποστελλομένους θέρος. καὶ προσθεῖς· τοὺς δὲ φθινώδεις, ὑποστελλομένους τὰς ἄνω, τοῖς δὲ μελαγχολικοὺς ἀδρύτερον τὰς κάτω. μετ' ὀλίγον δέ· ὁκόσοισι κοιλία λειντεριώδεις, χειμῶνος φαρμακεύειν ἄνω κακόν. καὶ πάλιν, ἀπυρέτω ἔοντι ἀποσιτή καὶ καρδιαγμὸς καὶ σκοτόδιμος καὶ τὸ στόμα ἐκπικροῦμενον, ἄνω φαρμακίης δεῖσθαι σημαίνει. προστίθῃσι δὲ καὶ τὸν ἄλλον ἀφορισμὸν, ὡς παράγγελμα ἐπὶ πάσας ἐκτεινόμενον τὰς ὁδύνας, οὕτως· τὰ ὑπὲρ τῶν φρενῶν ὀδυνήματα, ὁκόσα καθάρσιος δεόνται ἄνω φαρμακείας σημαίνει δεῖσθαι· ὁκόσα δὲ κάτω, κάτω. κατὰ δὲ τὴν αὐτὴν ἔννοιαν πολλὰ γεγραμμένα ἔστιν εἰδέναι καὶ κατὰ τοὺς ἀφορισμοὺς καὶ τᾶλλα αὐτοῦ συγγράμματα· καθ' ἃ διαφορισμοὺς τῆς

Quomodo autem sursum et deorsum uti pharmaco oporteat ipse docuit, quum ait: *purgare oportet aestate superiores potius, hieme inferiores ventres.* et item: *graciles et facile vomentes superius purgare, caventes hiemem; vomentes vero difficulter et modice bene habitos, inferius, caventes aestatem.* Et quum addit: *tabidos vero, caventes purgationes per superiora; melancholicos uberius, per inferiora.* Et paulo post: *quorum alvi laevitate intestinorum laborant, hieme per superiora purgare, malum.* Itemque: *si quis febrem non habens cibum fastidiat et cordis morsum tenebricosamque vertiginem patiatur et os amarum sentiat, pharmacia per superiora indigere significat.* Adjungit postremo alium aphorismum, tanquam praeceptum, quod ad omnes dolores pertineat, his fere verbis: *dolores supra septum transversum, qui purgatione indigeant, per superiora opus esse pharmacia indicant; qui vero infra sunt, per inferiora.* In hanc sententiam multa et in aphorismis et in aliis ipsius libris scripta esse licet intueri; quibus aperte distinguit, quando per su-

Ed. Chart. VI. [273.]

ἄνω τε καὶ τῆς κατω φαρμακείας παραδίδωσι σαφῶς. *

* χρὴ τοίνυν ἐν ἅπανι πράγματι τεχνίτην γενέσθαι πρῶτον, εἰθ' οὕτως ἐπιχειρεῖν τοῖς ἔργοις. τὸ τεχνίτην δὲ γενέσθαι ἐστὶ τὸ γινῶναι τῆς ὑποβεβλημένης τῇ τέχνῃ συμπάσης ὕλης. πρῶτον μὲν καὶ μάλιστα τὰς ἀπλὰς δυνάμεις, εἴτ' ἐφεξῆς τὰς μίξεις αὐτῶν ὁπόσαι τέ τινές εἰσι καὶ ὁποῖαι. ἔστι γὰρ ἡ αὐτὴ μέθοδος καὶ περὶ φαρμάκων συνθέσεώς τε καὶ χρήσεως. διττῆς δὲ ὕλης οὕσης τοῖς ἰατροῖς ὑποκειμένης, εἰτέρας μὲν ἣ γίνεται τὸ τῆς ἰατρικῆς τέχνης τέλος, τοῦτ' ἐστὶν ἡ υἰγία, ὅπερ ἐστὶν ἀνθρώπινον σῶμα, δευτέρας δὲ τῆς τῶν βοηθημάτων, δὲ ὧν γίνεται τὸ τέλος, ἰστέον ὅτι ἡ περὶ τῶν φαρμάκων πραγματεία τῆς δευτέρας ὕλης ἐστίν. εἰτέρα δὲ τῆς πρώτης. * *

ἔτιοι μὲν γὰρ ἐπὶ ξανθῇ χολῇ, τινές δὲ ἐπὶ τῇ μελαίνῃ, τινές δὲ ἐπὶ τῷ φλέγματι συνίστανται. τοσαῦτα γὰρ ἐστὶ σύμπαντα γένη τῶν ἐπὶ χυμοῖς σηπομένοις ἀναπτομένων πυρετῶν. καὶ ἅπαντα ποικιλία τῶν ἄλλων πυρετῶν ἐκ τῆς

perna et quando per inferna sit pharmacia utendum.

* * In omni igitur re primum esse artificem oportet, tum opus aggrediendum est. Artificem autem esse in eo positum est ut primum et maxime totius materiae, quae arti subjecta sint, simplices facultates cognoscas, mox vero ipsarum mixtiones, quot qualesque sint. Est enim eadem ratio atque doctrina de medicamentis componendis deque ipsorum usu. Quum autem duplex materia sit medicis subjecta, altera, in qua medicae artis finis, hoc est bona valetudo, efficitur, idque est humanum corpus, altera est auxiliorum, per quae finis efficitur; sciendum est medicamentorum tractationem ad secundam materiam pertinere, alteram vero esse prioris.

* * Quaedam enim ex flava bile, quaedam ex pituita existunt, tot enim sunt omnia febrim, quae ex humoribus putrescentibus accenduntur, genera; omnis aliarum februm varietas ex

Ed. Chart. VI. [273.]

τούτοιον γίνεται μίξεως. καὶ τοι οἱ ἐφήμεροί τε καὶ οἱ ἐκτι-
κοὶ καλούμενοι πυρετοὶ ἕτερα δύο γένη εἰς ἀποκεχωρισμέ-
να τῶν ὕξεων πυρετῶν. ἀλλὰ καὶ ὁ ὁξὺς πυρετὸς ἦτοι ση-
πομένου τῶν εἰρημένων τινὸς χυμῶν, ἢ μορίου φλεγμαίνον-
τος γίνεται. ἅπαντα δὲ τὰ τοιαῦτα. * *

οὔτε γὰρ ἐν πρώτῃ τῶν ἡμερῶν. * *

ψιλὸς μὲν οὖν καὶ μόνος ἕκαστος τῶν εἰρημένων χυ-
μῶν ἀκριβὲς ἕκαστον ἐργάζεται τῶν εἰρημένων παθῶν. ἀνα-
θλωθεῖς δὲ τῷ αἵματι, καὶ περὶ κατὰσκήψας εἰς τὸ μύριον
σκιρῶδεις ἢ οἰδηματώδεις ἢ ἐρυσσιπελατώδεις ἐργάζεται
φλεγμονάς. καὶ σκιρῶδεις μὲν ὁ μελαγχολικός, ἐρυσσιπελα-
τώδεις δὲ ὁ πικρόχολος, οἰδηματώδεις δὲ ὁ φλεγματικός·
ὥσπερ ὅταν τὸ αἷμα αὐτὸ κατὰ φύσιν σφηνωθὲν ἐν τῷ
ῥευματισθέντι χωρίῳ διασαπῇ, φλεγμονὴ συνίσταται. *

* ὥς καὶ πολλὰ εὐρίσκεσθαι, ἐφ' ὧν οὐ χρὴ μῆτε
ἄνω μῆτε κάτω φαρμακεύειν. αὐτίκα μὲν οὖν οὔτε ἐν

* οὔτε ἐν τῇ ἡλικίᾳ, * οὔτε

harum mixtione existit. Quae autem ephemeræ hecti-
caeque vocantur, sunt alia duo genera februm, ab acutis
distincta. Sed et acuta febris oritur aut putrescente ali-
quo ex praedictis humoribus, aut particula inflammata.
Omnia autem, quae huiusmodi sunt. * *

Quum enim primo die. * * Sim-
plex et solus quisque humor ex iis, qui dicti sunt, quem-
libet eorum quos commemoravimus morbum exquisitum
gignit; confusus vero cum sanguine, tum in partem ali-
quam procumbens aut scirrhi aut oedematis aut erysipe-
latis naturam referentem inflammationem. Ac scirrhi
quidem is, qui atrae bili miscetur, erysipelatis, qui amarae,
oedematis, qui pituitae, sicut quum sanguis ipse impactus
in loco fluxioni obnoxio computruit, inflammatio exoritur.

* * * Sicut multa com-

periuntur, in quibus neque per infernas, neque per super-
nas partes pharmaco utendum est. Jam vero neque in

* neque in aetate *

Ed. Chart. VI. [273. 274.]

ἐν τῇ θερμῇ χωρίῳ, οὐτ' ἐν τῇ ἔξει.

*

οὐτ' ἐν

*

*

κ'.

[274] Ἐν τροφῇ φαρμακίῃ ἄριστον. ἐν τροφῇ φαρμακίῃ
φλαῦρον. φλαῦρον καὶ ἄριστον πρὸς τι.

Πολλὰ μικτὴν ἔχουσι τὴν φύσιν ἐξ ἐδέσματος τε καὶ
φαρμάκου. τοιούτου δὲ τοῦ γένους εἶναι λέγομεν ὅσα σύν-
θετον ἔχει τὴν φύσιν ἐξ ἐναντίας δυνάμεως. οὕτω δὲ καὶ
ἐν τοῖς ὑφ' ἡμῶν σκευαζομένοις ἐξ ἐναντίων οὐσιῶν τε καὶ
δυνάμεων εὗρίσκεται. καθάπερ εἰ κ' αὐτὸς ἐμβάλης τῷ χυ-
λῷ τῆς πιεσάνης ὀλίγον τι τοῦ τῆς σκαμμωνίας ὀποῦ. λαν-
θάνον γὰρ οὕτω τὴν αἴσθησιν, οὐ λήσεται κατὰ τὴν ἐνέρ-
γειαν, ἀλλ' ὑπάρξει σαφῶς τὴν γαστέρα. ἔνια μὲν οὖν συν-
τίθεται κατὰ τὸν αὐτὸν τρόπον ὑπὸ τῆς φύσεως τῶν
ἀπλῶν εἶναι δοκοῦντων. τοιαύτην τὴν φύσιν ἔχει καὶ ἡ
φακὴ καὶ ἡ κράμβη καὶ τῶν θαλασσίων σχεδὸν ἀπάντων τὰ

neque in calida regione, neque in habitu

∴.

neque in

∴.

∴.

XX.

*In alimento pharmacum optimum; in alimento pharma-
cum malum; malum et optimum ad aliquid refe-
runtur.*

Multa sunt quae mixtam ex cibo et medicamento
naturam habent. Hujus generis esse dicimus quaecunque
ex contraria facultate mixtam habent naturam. Sic in iis,
quae a nobis parantur, quaedam ex contrariis substantiis
facultatibusque comperiuntur, ut si tu succo ptisanæ pa-
rum liquoris scammonii injicias. Quamvis enim sic sen-
sum effugiat, in actione tamen non occultabitur, sed aperte
album subducet. Quaedam autem eodem modo a natura
componuntur, quae videntur esse simplicia. Talem habent
naturam lens, brassica et marina propemodum omnia,

Ed. Chart. VI. [274.]

ὀστρακόδεσμα καλούμενα· ὧν τὸ μὲν στερεὸν σῶμα βραδύ-
πορόν τε ἐστὶ καὶ σταλτικὸν τῆς γαστρὸς, ἢ δ' ὑγρότης
ἐρεθίζει πρὸς ἔκκρισιν. καὶ μάχη τις γίνεται ποτε πρὸς
ἄλληλα, τοῦ μὲν στερεοῦ σώματος ἰσχομένου καὶ βραδύνον-
τος, ἐπειγομένης δὲ τῆς ὑγρότητος πρὸς τὴν ἔκκρισιν. ἔτι δὲ
τὰ βρώματα καὶ πόματα ταχέϊαν ἢ βραδεῖαν ἔχει τὴν διεξ-
οδον, ἥτοι διὰ τὴν ἐξ ἀρχῆς ἡμῶν φύσιν ἢ διὰ τὴν ἐπί-
κτητον διάθεσιν τῆς γαστρὸς, ἢ διὰ τὴν οἰκείαν οὐσίαν.
ὥς καὶ πάντες ἴσασιν, ὅτι τινὰ μὲν αὐτῶν εἰσιν ἰγρὰ, τινὰ
δὲ ξηρὰ, καὶ τινὰ μὲν γλίσχρα, τινὰ δὲ εὐθρυπτά τε καὶ
εὐδιαίρετα· καὶ τινὰ μὲν δριμύτητος ἐν ἑαυτοῖς ἔχοντα, τινὰ
δὲ ὀξύτητος ἢ πικρότητος ἢ γλυκύτητος ἢ ἀλυκότητος ἢ
αὐστηρότητος καὶ στρυφνότητος ἢ τινὰς ἔξω τούτων φαρ-
μακώδεις δυνάμεις, ὁμοίας ταῖς τῶν φαρμάκων τῶν καθαι-
ρόντων. οὐ γοῦν θαυμαστὸν ὥς τινὰ μὲν ἐπάγει τὴν γα-
στέρα, μεμιγμέας ἐν ἑαυτοῖς ἔχοντα φαρμακώδεις δυνάμεις,
ὁμοίας τῆς κατὰ τὴν κολοκυνθίδα τε καὶ σκαμμωνίαν καὶ

quae testam pro cute habere dicuntur, quorum solidum
corpus tarde permeat alvumque cohibet, humor ad excre-
tionem irritat. Atque interdum pugna quaedam mutuo
conferitur, quum solidum corpus cohibet et moratur, hu-
mor vero ad excretionem stimulat. Praeterea vero cibi
et potus celeriter aut tarde, pertranseunt, aut propter
naturam nobis ab initio tributam, aut propter ventris
affectionem acquisitam, aut propter propriam substantiam,
quum neminem fugiat quosdam humidos esse, quosdam
aridos, quosdam lentos, quosdam friabiles, quosdam facile
dividuos, quosdam acres. quosdam acidos aut amaros aut
dulces aut falsos aut aulteros aut acerbos, aut quasdam
extra has habere facultates medicamenti naturam referen-
tes, quae similes sint earum, quae in medicamentis pur-
gantibus insunt. Haud igitur mirabile est, si quaedam
alvum movent, quum mixtas in seipsis facultates habeant
medicamenti naturam referentes, similes earum, quae sunt
in colocynthide, scammonio, veratro et aliis generis ejus-

Ed. Chart. VI. [274.]

ἐλλέβορον ὅσα τε ἄλλα τοιαῦτα. εἰσὶ δὲ τινες ἡγούμενοι ἐδέσματα μὲν εὐρίσκεισθαι, ἅπερ οὔτε θρεπτικὴν τινὰ τοῦ ζώου δύναμιν ἔχουσιν οὔτε καθαρτικὴν. καὶ φασὶ ταῦτα οὐχ ὡς τροφὰς μόνον ἐνεργεῖν πολλάκις, ἀλλὰ καὶ ὡς φάρμακα, διότι θερμαίνει καὶ ὑγραίνει καὶ ψύχει καὶ ξηραίνει σαφῶς τὰ σώματα. καὶ ταῦτα ὅταν μὴδὲν τούτων ἐνεργῇ περὶ τὸ σῶμα, τρέφει δὲ μόνον αὐτὸ, τότε οὐχ ἔξει τὸν τοῦ φαρμάκου λόγον. ἀλλ' εἶπερ ἐστὶ τινὰ τοιαῦτα ἐδέσματα, ἡμεῖς εἶναι ὀλίγιστα φαμεν. εἰ δ' ἐστὶ, μόνον τὸν τῆς τροφῆς ἔχει λόγον χωρὶς τοῦ μεταβάλλειν τὸ σῶμα τοῦ προσενεγκαμένου κατὰ ποιότητα. κατὰ τοῦτον οὖν τὸν λόγον ὅσα μέσα ταῖς κράσεσιν οὐδεμίαν ἔχει ἐπικρατοῦσαν ποιότητα, ταῦτα μόνον τροφὰς εἶναι, οὐ φάρμακά φασιν. ἐστὶ μὲν οὖν ὅτε συμφέρει ἐν τῇ τροφῇ δύναμιν εἶναι τοῦ φαρμάκου, ἵνα μετὰ τροφῆς καὶ τὸ βόηθημα προσενέγκοιτο καὶ ἴσως μετὰ τινος ἡδονῆς, ἐστὶ δ' ὅτε οὐ συμφέρει τοῦτό γε. καὶ τότε ἢ τροφὴ γίνεται μὲν φαίλη κατὰ τὴν δύναμιν τὴν φαρμακώδη, εἰ καὶ τῇ τῆς τροφῆς ποιότητι ἐπιτήδειος οὖσα

dem. Sunt qui edulia inveniri arbitrentur, in quibus nulla neque alendi animalis, neque purgandi facultas insit, aiuntque haec non solum ut alimenta persaepe agere, sed etiam ut medicamenta, propterea quod corpora perspicue calefaciunt, humectant, refrigerant et siccant: haec porro quum nihil horum agunt in corpore, sed solum alunt, tum non subire medicamenti rationem. Sed si quae sunt huiusmodi edulia, nos certe paucissima esse affirmamus. Quod si sint, solum pro alimento sunt. Nec qualitatem corporis ejus, qui sumpsit, immutant. Hac ratione quae mediae temperaturae sunt nullamque superantem qualitatem habent, haec alimenta solum esse volunt, medicamenta non item. Prodest igitur interdum in alimento vim medicamenti inesse, ut cum alimento remedium quoque adhibeatur, ac fortasse etiam cum voluptate quadam, interdum vero id prodest. Quo sane tempore alimentum redditur malum ex medicamenti qualitate, licet qualitate alimenti esset omnibus temporibus nostro

Ed. Chart. VI. [274. 275.]

κατὰ πάντας τοὺς χρόνους τοῖς σώμασιν ἡμῶν. οὐ συμφέ-
ρει δέ, ὡς ὅταν μόνης τῆς καθάρσεως χρήξει τὸ σῶμα, τρο-
φῆς δὲ οὔ. τοῦτο δ' οὐκ ἔστιν ἐπὶ πᾶσι καὶ ἀεὶ ἀληθές.
διὸ προστίθῃσι, γλαῦρον καὶ ἄριστον πρὸς τι· δηλονότι τὸ
βλαβερόν τε καὶ ὠφέλιμον. εἰτέρω γὰρ λόγῳ φαίης ἂν τήνδε
τὴν τροφὴν τῆς ἄλλης βελτίονα, εἰτέρω δὲ τὴν ἄλλην ὑπάρ-
χειν· [275] οὐχ ἀπλῶς δέ. ἰὰν μὲν γὰρ χρὴ φαρμακεύειν
ἢ τὴν κοιλίαν καθᾶραι, βελτίονα πρὸς τοῦτο τὸ ἔργον εἶναι
τὴν σκαμμωνίαν τῆς κράμβης λέξιαις· ἰὰν δὲ μόνον ὑπά-
γειν τὴν γαστέρα δέη, τὸν τῆς κράμβης ζωμόν. οἴτω δὲ
καὶ περὶ τῶν ἄλλων, διότι τὸ φαῦλον καὶ τὸ οὐ φαῦλον
πρὸς τι λέγεται· καὶ ὃ τινὶ ἄριστόν ἐστι, ἄλλῳ φαῦλον ἔσται,
καὶ ἀνάπαλιν. καὶ ὃ ἀπλῶς φαῦλόν ἐστι, τινὶ κατὰ μέρος
ὠφέλιμον εὐρεθήσεται. περὶ δὲ τῆς τοῦ φαύλου ὀνομασίας
ἰστέον ὅτι οἱ παλαιοὶ σχεδὸν ἅπαντες εἰώθασιν λέγειν αὐτὸ
ἀντὶ τοῦ τυχόντος καὶ ἀπλοῦ, ᾧ ἀντικείμενον τιθέασιν τὸ
ἀκριβές· νῦν δὲ οὐχ οὕτω ληπτέον, ἐπειδὴ ἀντίκειται αὐτῷ
τὸ ἄριστον.

corpori idoneum. Non prodest autem, quum corpus so-
lam purgationem et non item alimentum postulat. Id
quod neque in omnibus neque perpetuo verum est. Quo-
circa addit: *malum et optimum ad aliquid referuntur*,
hoc est noxium et utile. Alia enim ratione dices, hoc
alimentum esse melius: alia vero aliud, non autem ab-
solute. Nam si medicamentum dandum sit aut purganda
alvus, hoc ad agendum scammonium brassicae praestare
affirmabis; si vero solum subducenda alvus sit, brassicae
jus antepones. Sic de caeteris iudicandum est, quia ma-
lum et non malum ad aliquid referuntur. Et quod uni
optimum est, alteri erit malum et contra, et quod abso-
lute malum est, alicui particulatim utile esse comperie-
tur. Caeterum de vocabulo φαῦλον hoc sciendum est,
veteres fere omnes solere hoc usurpare, quum significare
volunt simplex, aut quodvis, cui contrario nomine oppo-
nitur exquisitum. Nunc vero non ita accipiendum est,
quum ei optimum opponatur.

καί.

Ἔλκος, ἐσχάρη, αἷμα, πῦον, ἰχώρ, λέπρη, πίτυρον, ἀχόρ, λειχήν, ἀλφός, ἔφηλις· ὅτε μὲν βλάπτει, ὅτε δὲ ὠφελεῖ, ὅτε δὲ οὔτε βλάπτει οὔτε ὠφελεῖ.

Τῶν ἐλκῶν τὰ μὲν αὐτομάτως γίνεται, τὰ δὲ ἐκ τῆς ἑξωθεν αἰτίας. καὶ τὰ μὲν αἰεὶ μείζω καὶ χεῖρον γίνεται, τὰ δ' ἐναντίως, καὶ τὰ μὲν ἐπιπολῆς, τὰ δὲ κοῖλα. ὅσα δὲ ἐπιπολῆς ἢ καὶ κατὰ τὸ δέσμα, ἔρηκτας ὀνομάζουσιν. ὅσα δὲ τὴν ὑποκειμένην διαφθείρει σάρκα, φαγεδαίνας· ὡς καὶ καλεῖται ἀνθραξ ἔλκος ἐσχαρῶδες αἷμα πολλῇ τῇ τῶν πέριξ σωματίων φλογώσει· εἰ δὲ τις ἐπιμελέστερον βούλεται τὰς οἰκείας τῶν ἐλκῶν εἰδέναι διαφορὰς, οὗτος ἔχει αὐτὰς ἐν τῇ θεραπευτικῇ μεθόδῳ παραδεδομένας. ἔνθα καὶ λέλεκται ἡμῖν ἄλλας μὲν εἶναι διαφορὰς ἔλκους ἀπλοῦ καὶ μόνου, χωρὶς ἐτέρας τινος διαθέσεως, ἄλλας δὲ εἶ τις ἄλλη συνῇ διάθεσις. * * * εἶπεν αὐ-

XXI.

Ulcus, crusta, sanguis, pus, ichor, lepra, furfur, ulcera capitis manantia, impetigo, vitiligo, ephelis, interdum laedunt, interdum juvant. Interdum neque laedunt, neque juvant.

Ulcerum quaedam sua sponte oriuntur, quaedam e causa externa. Et quaedam semper majora deterioraque fiunt, quaedam contra, sicut quaedam in extremitate consistunt, quaedam cava sunt. Quae extremitatem cutemque occupant, herpes vocant; quae subjectam carnem corrumpunt, phagedaenas, ut etiam carbunculus vocatur ulcerum quum crusta simul cum multa circumjacentium corporum inflammatione. Si quis autem accuratius scire aveat proprias ulcerum differentias, is explicatas habebit in libris methodi medendi, ubi etiam diximus alias esse simplicis soliusque ulceris, sine alia affectione conjuncta, differentias, alias, si qua alia simul adsit affectio. *

Ed. Chart. VI. [275.]

τὸς, ἐρουσίπελας ἔξωθεν ἔσω τρέπεσθαι, οὐκ ἀγαθὸν ἔσω-
θεν δὲ ἔξω ἀγαθόν· ἵνα ἐπιστάμεθα πᾶν ὃ τι ἐκ τῶν
βαθέων μερῶν ἐπὶ τὸ δέγμα τρέποιο τῶν ἀγαθῶν εἶναι,
ἐμπάλιν δὲ ἐπὶ τὸ βάθος μεθιστάμενον, τῶν κακῶν. διὰ τοῦτο
οὐδὲν θαυμασιὸν εἰ τὰ ἔλλα ποτὲ ἐπ' ἀγαθῷ γίνεται καίπερ
ὕντων, ὡς εἶπον, πάντων σχεδὸν κακῶν. ὁ αὐτὸς δὲ λόγος
τῆς ἐσχάρας ἐστίν. εἰ μὲν οὖν ἐκ τοῦ ἔλλας τὸ αἷμα ῥέει,
ἐπισχεῖν μὲν χοῆν πρῶτον τὸ αἷμα, τὸ δὲ ἔλλας ἔξῃς ἴδσθαι.
ἐσχάραν δὲ οἱ ἰατροὶ ὡς φράγμα τι τοῖς ἔλλασιν ἔξευρον.
ἔστι γὰρ ἡ γένεσις αὐτῆς ἐκ τῶν ὑποκειμένων καὶ περικει-
μένων σωματίων, ὅσων ἡμικαύτων γενομένων. ὥστ' ἀπόλλυται
τοῦ μορίου τοσοῦτον τῆς κατὰ φύσιν σαρκὸς, ὅσον κατὰ
τὴν ἐσχάραν ἐκαύθη. πολλοῖς μὲν ἐπὶ ταῖς τῶν ἐσχάρων
ἀποπτύσεσι δυσεπίσχετος ἐπικυλούθησεν αἰμορροαγία· ὥστε
βλάπτειν μέγας καὶ πολλάκις οὕτω συμβαίνει. καὶ θάτ-
τον ἀπόλλυται τὸ οὕτως αἰμορροαγοῦν ζῶον, ἢ τὸ αἷμα παύε-
ται κενούμενον. τότε δὲ ἡ ἀνάγκη βιάζεται χρῆσθαι ταῖς

* Ipse dixit: *Erysipelas ab externis ad interna verti non bonum est; ab interioribus ad exteriora bonum.* ut sciamus quicquid ex imis partibus ad cutim vertitur, in bonis esse numerandum. Contra vero si ad profundas partes transmutetur, in malis esse habendum: quocirca non est mirabile, si ulcera interdum boni consulenda sunt; licet, ut monui, omnia propemodum sint mala. Eadem est crustae ratio. Quare si ex ulcere sanguis fluat, cohibendus prius sanguis est, deinde ulcus curandum. Crustam autem ut sepimentum ulcerum medici compererunt. Generatur enim crusta ex subjectis circumpositisque corporibus veluti seminis, quare tantum carnis naturalis perditur, quantum ad crustam faciendam adustum est. Multis autem, postquam crusta decidit, profluvio sanguinis, quae aegre listi potuit, supervenit, ut magnopere nocuerit, ac saepe acciderit ut animal hoc profluvio laborans citius moriatur quam effluere sanguis cesset: quo sane tempore necessitas nos cogit ut omni

Ed. Chart. VI. [275. 276.]

ἅπασιν βοηθήμασι· καὶ δεῖ τὸν ἰατρὸν ἀκριβοῦς καὶ ἐπιμε-
λῶς νοῦν προσέχειν. περὶ δὲ τοῦ αἵματος οἷδεις ἀγνοεῖ
ὅτι ποτὲ μὲν ὠφελίμως, ποτὲ δὲ βλαβερῶς ἐκρεῖ, ἢ καὶ ἐκ-
κρίνεται. καὶ γὰρ εἰ λόγῳ κρίσεως, πεπεμμένου τοῦ ροσῆ-
ματος, καὶ ἐν τῇ κρίσει ἡμέρα αἰμορρογία γένοιτο, εἴπερ
δέον ἦν τὴν νόσον διὰ τοῦ αἵματος κρίνεσθαι, πάντως σώ-
σει τὸν κάμνοντα· εἰ δ' ἀνάπαλιν, οἴσεται τὸν θάνατον ἢ
κίνδυνον μέγιστον, ὥς ἡμεῖς ὁσημέραι σχεδὸν ὁροῦμεν.
[276] τὸ δὲ πῶν ἔχει δύο γένη καὶ καθ' ἕτερον μὲν βλά-
πτει, καθ' ἕτερον δὲ ὠφελεῖ· ὥς ὅταν ἐπικρατούσης τῆς
φύσεως γίνεται. βλάπτει δὲ ὅταν γίεται ἐκείνης νενικημέ-
νης· καὶ ἐπικρατούσης μὲν, ὥς ἐπὶ ταῖς φλεγμοναῖς καὶ τοῖς
φυματώδεσιν ὄγκοις· καὶ ἐν τοῖς κατὰ τὰς ἀρτηρίας τε καὶ
φλέβας χυμοῖς τὸ τοῖς οὖροις ὑφιστάμενον. ἕτερον δὲ γέ-
νος ἀρρῶσισιούσης εἰς τοσοῦτον τῆς πεπτικῆς δυνάμεως γίνε-
ται, ὥς μηδεμίαν ἐπὶ χρηστὸν ἐργάζεσθαι μεταβολὴν τοῦ
σηπομένου περιττώματος. ὃ γίνεται ποτὲ μὲν ἐκείνης ἐσχά-
τως ἀσθενούσης, καὶ τὸ σηπόμενον μετρίως ἢ μοχθηρὸν,

remediorum genere utamur, debetque medicus accurate ac sedulo animum advertere. De sanguine autem nemo dubitat quin interdum utiliter, interdum secus effluat, aut etiam excernatur. Etenim si ratione judicationis morbo concocto et critico die fiat sanguinis profusio, si modo morbum per sanguinem judicari opus erat, omnino aegrotum fervabit. Sin contra, aut mortem aut certe maximum periculum asseret, ut nos quotidie propemodum intuemur. Puris duplex est genus, altero prodest, nocet altero. Prodest autem, quum sit superante natura, nocet, quum sit illa superata. Ac superante quidem, ut in inflammationibus et tumentibus tuberculis et in humoribus, qui in venis arteriisque continentur, id quod subidet in urinis. Alterum genus gignitur quum facultas concoctrix usque adeo infirma facta est, ut nullam plane mutationem putrescentis excrementi ad bonum efficiat. Quandoque etiam facultas ad extremam imbecillitatem non per-

Ed. Chart. VI. [276.]

ἔστι δ' ὅτε τὰ μὲν τῆς δυνάμεως οὐκ εἰς ἔσχατον τῆς ἀρ-
 ρωστίας ἦκει, τὸ δὲ ὑγρὸν ἄκρως μοχθηρὸν ὑπάρχει. κρα-
 τησάσης μὲν οὖν ἀκριβῶς τῆς κρίσεως τὸ κάλλιστον γίνεται
 πῦον. ἔστι γὰρ ἰδεῖν μὲν λευκὸν, παχὺ καὶ ὅμοιον ἑαυτῷ
 παταχόθεν· ἔτι δὲ καὶ λεῖον ἀπτομένῳ καὶ ἥκιστα δυσῶδες.
 πολλάκις δὲ λευκὸν μὲν ἐστίν, ἀλλ' ὅτι δυσῶδες εἶναι δοκεῖ,
 οὐ καλὸν ἐστίν· οἷς ἐνίστε οὐ λευκὸν, ἀλλὰ πελιδνὸν φαίνε-
 ται. διὸ εἶπεν ἐν τοῖς ἀφορισμοῖς Ἰπποκράτης, ὁκόσοι ἔμπυοι
 καίονται, ἦν μὲν τὸ πῦον καθαρὸν ῥυῆ καὶ λευκὸν, περι-
 γίνονται· ἦν δὲ ὑφαιμον καὶ βορβορῶδες καὶ δυσῶδες, ἀπόλ-
 λυνται. καὶ πάλιν, ὁκόσοι τὸ ἦπαρ διάπυον καίονται, ἦν
 μὲν τὸ πῦον καθαρὸν ῥυῆ καὶ λευκὸν, περιγίνονται· καὶ τὰ
 ἐξῆς. κατὰ δὲ τὸν αὐτὸν τρόπον καὶ περὶ τῶν ἰχώρων νο-
 μιστέον, οἷς οὐ σμικρὰ συμπτώματα ἔφ' ἑαυτῶν γίνεται. καὶ
 ὁ Πλάτων δὲ ταῦτό πως λέγει εἰπών· ἰχώρ δὲ ὁ μὲν αἵ-
 ματος ὀρῶς προῖος, ὁ δὲ μελαίνης χολῆς, ὀξείας δὲ, ἄκριος.
 δῆλον γάρ ἐστιν ὅτι ἐπὶ πάντων χυλῶν τε καὶ χυμῶν ὑγρό-

venit, sed humor est summe vitiatus. Ergo quum natura
 integre superat, pus optimum efficitur. Est autem hoc
 ad adsp̄ctum album, crassum et omni ex parte sibi simile,
 tangenti autem laeve ac minime foetidum. Saepe autem
 album quidem est, sed quia foetidum videtur esse, non
 est bonum; sicut interdum non album, sed lividum appa-
 ret. Propterea ipse in Aphorismis extulit hanc senten-
 tiam: quicumque suppurati uruntur aut secantur, si pus
 purum albumque fluxerit, evadunt; sin subcruentum, foe-
 culentum ac foetidum, moriuntur, et hanc: quorum jecur
 suppuratum adurit, si pus purum albumque fluxerit, eva-
 dunt, et quae sequuntur. Eodem modo est de ichoribus exi-
 stimandum, quod non parva symptomata ex ichoribus ori-
 antur. Idem ferme censet Plato, quum ait: *Ichor, qui san-*
guinis serum est, mitis, qui vero atrae bilis quae acida
sit, ferus. Perspicuum enim est in omnibus et succis et
 humoribus humiditatem quandam serosam tenuemque re-
 periri; differre tamen pro natura eorum humorum, quo-

Ed. Chart. VI. [276.]

της τις ὁρρώδης καὶ λεπτή ἐστι. διαφέρει δὲ κατὰ τὰς φύσεις τῶν χυμῶν, ὧν εἰσιν ὁρροί. καὶ χαλεπώτατος ἔσται ὁ τῆς μελαίνης χολῆς· ἦτιον δὲ χαλεπὸς ὁ τῆς ξανθῆς· καὶ τούτου μᾶλλον ὁ τοῦ φλέγματος. ἐπιεικέστατος δὲ πάντων ὁ τοῦ αἵματος ἰχώρ. καὶ δὴ καὶ τοῖς ἔλκεσιν ἰχώρ μὲν καλεῖται τὸ λεπτὸν περιτόμμα, ῥύπος δ' ἔλκος τὸ παχύ. καὶ διὰ μὲν τὸ λεπτὸν περιτόμμα ἰγρὸν τὸ ἔλκος γίνεται, διὰ δὲ τὸ παχὺ ῥυπαρὸν. τὴν δὲ περὶ τῶν χυμῶν θεωρίαν, ἐν οἷς ἰχώρες εἰσιν, οὐ μόνον αὐτὸς οἶδεν Ἰπποκράτης, ἀλλὰ καὶ Πλάτων, καὶ περὶ τῶν νοσημάτων ἐκ τῶν καθέκαστα χυμῶν ὁρμώμενων διαλέγεται ὧδε πως, περὶ νοσημάτων ὅσα διὰ χολὴν γίνεται ἀρχόμενος· ὅσα δὲ φλεγμαίνειν λέγεται τοῦ σώματος ἀπὸ τοῦ καίεσθαι τε καὶ φλέγεσθαι διὰ χολὴν γέγονε πάντα. περὶ δὲ φλέγματος ὧδε· φλέγμα δὲ ὅξυ καὶ ἀλμυρὸν πηγὴ πάντων νοσημάτων, ὅσα γίνεται καταρροϊκά. περὶ δὲ μελαίνης χολῆς λέγει μὲν ἐκεῖνα, ἅπερ ἡμεῖς ἤδη γεγράφαμεν, ταῦτα δὲ λέγουσι καὶ Ἀριστοτέλης καὶ Θεόφραστος καὶ τῶν ἱατρῶν οἱ δοκιμώτατοι, Διοκλῆς, Πλειστόνικος, Φιλότιμος, Ἡρόφιλος καὶ ἄλλοι πολλοί. Ἰπποκράτης

rum serum sunt. Erit autem infestissimum atrae bilis serum, minus infestum flavae, hocque minus pituitae, omnium mitissimus ichor sanguinis. In ulceribus autem ichor tenue excrementum appellatur, fordes ulceris id, quod crassum est, atque ex tenui excremento ulcus humidum redditur, ex crasso fordidum. Hanc vero humorum contemplationem, in quibus ichores sunt, non solum novit Hippocrates, sed etiam Plato, et de morbis, qui ex singulis humoribus oriuntur, ita fere differit, quum de morbis qui a bile progrediuntur, agere incipit: quaecunque partes corporis pati inflammationem dicuntur, eae omnes a bile incenduntur et inflammantur. De pituita ad hunc modum: pituita acida et salsa morborum omnium, qui distillatione fiunt, fons est. De atra vero bile dicit ea, quae a nobis jam scripta sunt. Eadem consueverunt Aristoteles, Theophrastus et medici praestantissimi, Diocles, Plistonicus, Philotimus, Herophilus et alii plerique. Hippocra-

Ed. Chart. VI. [276. 277.]

δὲ οὐ μὴ μόνον περὶ τούτων λέγει, ἀλλὰ καὶ περὶ τοῦ αἵματος τοῦ ἰχωροειδὸς ἐν ταῖς ἐπιδημίαις, ὅπερ εἶναι οἱ ἰατροὶ βούλονται, τὸ μετὰ τινος ἰώδους καὶ κακοήθους δυνάμεως, κατὰ τὴν ἔννοιαν, καθ' ἣν γέγραπται ἐν τῷ δευτέρῳ τῶν ἐπιδημιῶν καὶ ὑπὸ τῷ δέρματι, γήσιν, ἰχῶρες ἐγίνοντο, ἐγκαταλαμβάνονται δὲ ἐθερμαίνοντο καὶ κνησμόν ἐνεποιοῦν· εἴα φλυκταινίδες ὥσπερ πυρίκανστοι ἀνίσταντο καὶ ὑπὸ τὸ δέρμα καίεσθαι ἐδόκεον. πρὸς δὲ τούτοις ἴσθι ὅτι τινὰ τῷ ὄλῳ γένει παρὰ φύσιν ἐστίν, ὧν ἀπάντων τριττὴ ἢ διαφορά. τινὰ μὲν γὰρ ἐκ μεταβολῆς γίνεται τῶν στερεῶν σωμάτων, ὡς ἡ μυρμηκία καὶ ἡ λένη καὶ ὁ ἀλφός, ἐλέφας τε καὶ ψώρα καὶ λέπρα, τινὰ δ' οὐδ' ὁλοῖς [277] ὄντα πρότερον ὑστέρᾳ γίνεται, καθάπερ καὶ ἡ μελικήρις, ἀθερώματά τε καὶ στεατώματα. προσέχειν οὖν αἰεὶ χρὴ τὸν νοῦν ἐπὶ πάντων τῶν παρὰ φύσιν ἀκριβοῦς, ἐπισκοπούμενον ἐκ τίνος γένους ἐστὶ, καὶ πότερον αὐτομάτως γέγονεν, ἢ ἐκ τίνος τῆς αἰτίας, καὶ πότερον ὠφελεῖ, ἢ βλάπτει· εἰ καὶ μὴτ' ὠφελεῖ μὴτε βλάπτει, ὡς αὐτός φησιν. ἐπεὶ δὲ καὶ τὰ

tes non modo de his egit, sed etiam de ichoroide sanguine in libris de morbis vulgaribus loquutus est, quem sanguinem medici esse volunt cui venenosa quaedam malignaque facultas sit adjuncta, ut est in secundo de morbis vulgaribus sententia, *sub cute*, inquit, *ichores gignebantur, hique inclusi incalescebant pruritusque excitabant, tum pustulae, ut ambustis, exurgebant, ac sub cute exuri sibi videbantur*. Praeterea vero scito quaedam esse toto genere praeter naturam, quorum omnium est triplex differentia, quaedam ex solidarum partium mutatione fiunt, ut myrmecia, vitiligo, leuce et alphas, elephas, scabies et lepra. Quaedam non omnino sunt praeter naturam prius, sed postea fiunt, ut meliceris, atheromata et steatomata. Quare semper adhibenda mens accurate est ad omnia, quae praeter naturam sunt, ut cujus sint generis expendas, et utrum sponte sua, an ex aliqua causa orta sint pernoscas, et utrum profint, an noceant, utrum denique neque profint, neque noceant, ut ab ipso dictum est. Quia

Ed. Chart. VI. [277.]

ὁμοῖα πιτύροις ἀπὸ τοῦ τῆς κεφαλῆς δέρματος πολλάκις ἀποπίπτει, διὸ ἀξιοῖ σκοπεῖν πότερον καὶ ταῦτα ὠφέλιμά ἐστιν ἢ βλαβερά. γίνεται δὲ τὸ σύμπτωμα τοῦτο ὑπὸ μοχθηρῶν ἐχώρων τοὺς κνησμοὺς ἐμποιοῦντων. ἐν δὲ αὐτῷ τῷ δέρματι τῆς κεφαλῆς γίνεται ὁ καλούμενος ἀχόρ· ὅς ἐκ τοῦ γένους τῶν παρὰ ἡρίσιν ὄγκων ὑπάρχει. οὗτος γὰρ λεπτοῖς πάνυ τρήμασι κατατιτρώται, νοτίδα λεπτὴν ἔχουσιν ὑγρότητος ἀτρεμία γλίσχρας. ἔστι δὲ καὶ ὁ λειχὴν πάθος τοῦ δέρματος, διτιτὸν δὲ εἶδος λειχήνης, ὁ μὲν ἡμερος καὶ προρότερος, ὁ δὲ ἄγριος καὶ χαλεπώτερος. ἀρίσιανται δὲ καὶ ἐπὶ τούτοις καὶ αἱ λεπίδες τοῦ δέρματος καὶ ὑπὸ τὰς λεπίδας τόπος ἐρευνθέστερος καὶ ἐγγὺς ἡλκωμένου φαίνεται. τὸ δὲ πάθος αὐτὸ γίνεται ἀπὸ φλέγματος ἀλμυροῦ καὶ τῆς ξανθῆς χολῆς. ὥτ' οὖν καὶ ὁ ἀλγὸς διτιτὸς ἐστίν, ὁ μὲν λευκός, ὁ δὲ μέλας. γίνεται δὲ ὁ μὲν μέλας ὑπὸ μελαίνης χολῆς, ὁ λευκὸς δὲ ὑπὸ τοῦ φλέγματος οὐχ ἀλμυροῦ. περὶ δὲ τὸ πρόσωπόν ἐστιν οὐ μόνον ἔφηλις, περὶ ἧς αὐτὸς εἶπεν, ἀλλὰ καὶ οἱ ἰονθοὶ καὶ φακὸς καὶ κατάγματα τῶν ὀστέων.

vero etiam quaedam furfurum similia a capite excidunt, idcirco monet spectandum esse, utrum haec quoque damnum, an utilitatem afferant. Caeterum hoc symptoma gignitur ab ichoribus pravis pruritus concitantibus. In capitis etiam cute nascitur is, qui achor nominatur. Estque ex genere tumorum, qui praeter naturam sunt. Hic enim tenuibus quibusdam foraminibus perforatur, quae tenuem quendam vaporem humiditatis modicae glutinosae continent. Impetigo quoque affectio cutis est. Ejus sunt duae species, altera cicur et mitior, altera agrestis et molestior; in his squamae a cute abscedunt et locus, qui sub squamis est, rubicundior videtur et prope ad ulceratum accedit. Morbus autem ipse a falsa pituita flavaque bile exoritur. Alphos quoque duplex est, albus et niger. Fit niger ab atra bile, albus a pituita, non falsa. In vultu autem est non solum ephelis, cujus mentionem fecit, sed et vari et lentigines et ossium fracturae: quae omnia spe-

Ed. Chart. VI. [277.]

ἅπαντα σκοπεῖσθαι χρὴ, πότερον λόγῳ κρίσεως, ἢ ἀποστήσεως, ἢ κατ' ἄλλον τινὰ τρόπον γίνεσθαι.

κβ'.

Τροφή, οὐ τροφή. ἦν μὴ οἶόν τε ἢ τρέφεσθαι, ὄνομα τροφῇ, ἔργον δὲ οὐχί· ἔργον τροφή, ὄνομα δὲ οὐχί.

Ὅρθῳς ἐλέγετο τὸ πρόσθεν ῥηθὲν, τὸ δεῖν πρόσθεσιν μὲν πρωῒον, ῥεξιῆς δὲ πρόσφισιν, ἔπειτ' ὁμοιωσιν γενέσθαι τῷ μέλλοντι τρέφεσθαι. καὶ ὅτι κυρίως μὲν τὸ τρέφον ἤδη τροφή, τὸ δ' οἶον μὲν τροφή, οὐποι δὲ θρέψαν, ὑποῖόν ἐστι τὸ προσφύμενον ἢ τὸ προστιθέμενον· τροφὴ μὲν οὐ κυρίως, ὁμωνύμως δὲ τροφή καλεῖται. τὸ δὲ ἐν ταῖς φλεβὶ περιεχόμενον καὶ τούτου ἔτι μᾶλλον τὸ κατὰ τὴν γαστέρα, ὡς μέλλον ποτὲ θρέψειν, εἰ καλῶς κατεργασθείη, κέκληται τροφή. τὸν αὐτὸν δὲ τρόπον, ὡς εἴρηται, καὶ τῶν ἐδεσμάτων ἕκαστα τροφὰς ὀνομάζομεν, οὔτε τῷ τρέφειν ἤδη

ctanda sunt, an ut crifes, an ut abcessus, an alio modo quodam exoriantur.

XXII.

Alimentum non alimentum; nisi alere queat, nomine alimentum, re autem minime; re alimentum, nomine vero non item.

Quod paulo ante dixit recte dictum est, appositionem fieri, deinde agglutinationem, tum assimilationem cum eo, quod nutriendum sit, et illud proprie alimentum vocari, id quod jam alit: quod vero velut alimentum est, necdum aluit, quale est quod agglutinetur aut quod apponitur, alimentum non proprie, sed homonyme nominari; quod autem venis continetur et eo magis etiam quod in ventriculo est, utpote quod quandoque nutriturum sit, si probe conficiatur, alimentum esse appellatum. Eodem modo, ut dictum est, singula edulia vocamus alimenta, non quod jam alant

Ed. Chart. VI. [277.]

τὸ ζῶον οὔτε τῷ τοιοῦτον ὑπάρχειν, ὅσον τὸ τρέφον, ἀλλὰ
 τῷ δύνασθαι τε καὶ μέλλειν τρέφειν, καλῶς κατεργασθέν.
 ἔστι μὲν οὖν τροφή καὶ οὐ τροφή· τὸ γὰρ ἤδη ὁμοιούμενον
 τροφήν καλεῖ. οὕτω δὲ καὶ τὸ δυνάμενόν τε καὶ μέλλον
 τρέφειν τροφήν ὀνομάζομεν, τὸ δὲ μὴ δυνάμενόν ποτε τρέ-
 φειν τῷ μὲν ὀνόματι λέγεσθαι τροφή δύναται, ἔργῳ δὲ
 οὐκ ἔτι. οὕτω καὶ τὸ τῷ ἔργῳ τροφή οὐκ ἔστι τροφή κα-
 τὰ τοῦνομα, ἀλλὰ κατὰ τὸ πρᾶγμα καὶ κατ' ἐνέργειαν. περὶ
 δὲ τῶν τροφῶν, ἐν αἷς αἱ δυνάμεις φαρμακώδεις εἰσὶ καὶ
 περὶ τῶν φαρμάκων * * ὥς ἡ θεραπεία γινόμε-
 νη διὰ τῶν τροφῶν, ἐν αἷς ἡ τοῦ φαρμάκου δύναμις ἐστι,
 βελτίων ἐστὶ τῆς διὰ τῶν φαρμάκων, τὰς τῶν τροφῶν δυνά-
 μεις ἔχοντων. διὸ εὐλαβοῦ τὰς καθάρσεις ποιεῖν διὰ τῶν
 καθαρῶν. δεῖ γάρ τι μιγῆναι. εἰ δὲ συμβαίνει φαρμακεύειν,
 ἵνα μὴ ἀμαρτάνοις τοῦ σκοποῦ, μὴ προσθήσεις ἄλλο τι
 πλὴν τὸ ἐπιτηδεῖον, ἐν ᾧ δύναμις ὑπάρχῃ τρώφιμος. τοῦτου
 δὲ γένους ἐστὶν, ὅσα * * *

animantes, neque quod talia sint, quale est id quod alit:
 sed quod possint alere nutrituraque sint, si probe fuerint
 confecta. Est ergo alimentum et non alimentum. Quod
 enim jam assimilatum est, alimentum vocat. Sic quod
 potest nutrire nutriturumque est, alimentum nuncupamus.
 Quod vero nunquam potest alere, nomine quidem potest
 alimentum appellari, re vero non potest. Pari modo
 quod re ipsa alimentum est, non est alimentum nomine,
 sed re et actione. De alimentis autem, in quibus medi-
 camenti facultates sunt, ac de medicamentis *

Sicut curatio, quae fit iis alimentis, in quibus medica-
 menti facultas inest, praestantior censetur quam ea, quae
 medicamenti facultates alimentorum in se habentibus
 fiat. Proinde cave ne purgationes ex puris rebus molia-
 ris, siquidem aliquid admiscendum est. Si vero ut in medi-
 camento purgante contingat, ne finem non consequaris,
 ne quid aliud adjungito, nisi quod idoneum sit, in quo
 alendi insit facultas. Hujus autem generis sunt quae-
 cunque *

Ed. Chart. VI. [278.]

κγ'.

[278] Ἐς τρίχας τροφή καὶ ἐς ὄνυχας καὶ ἐς τὴν ἐσχάτην ἐπιφανείην ἔνδοθεν ἀκιννέται. ἔξωθεν τροφή ἐκ τῆς ἐσχάτης ἐπιφανείης ἐνδοτάτω ἀκιννέται, ξύρροια μία, ξύμπνοια μία.

Δέδεικται μὲν ἐν τοῖς ἄνωθεν εἰρημένοις ὅτι ἕκαστον μόριον ἔλκει τὴν οἰκίαν αὐτῷ τροφήν· καὶ ὅτι φυσικὸν ἔργον ἐστὶν ἢ ἀνάδοσις τροφῆς, ἐκ κοιλίας μὲν εἰς ἥπαρ, ἔξ ἥπατος δὲ εἰς ὅλον τὸ σῶμα· καὶ ὅτι τῶν φυσικῶν ἐνεργειῶν ἡ πρώτη τε καὶ ἀναγκαιοτάτη σχεδὸν ἀπασῶν ἢ θρέψις ἐστὶν εἰδός τι οὖσα τῆς ἀλλοιωτικῆς ἐνεργείας. ἐπειδὴ δὲ ἢ κατὰ τὴν γαστέραν πέψις ἀλλοιώσις ἐστὶ καὶ ἢ ἐν ταῖς φλεβῶν καὶ ἢ καθ' ἕκαστον μόριον, διὰ τοῦτο ἔπεται μὲν ἔξομοιώσις, οὐ ταῦτόν μὲν ὄνομα τῇ θρέψει, τὸ δ' ἔργον οὐχ ἕτερον. εἰσὶ μὲντοι τινές ἡγούμενοι οὐδεμίαν οὐδενὶ μορίῳ ὑπάρχειν ἐλκτικὴν δύναμιν τῆς οἰκείας ποιότητος. ἡμῖν δὲ οὐδὲ τὸ διὰ τοῦ αὐτοῦ πόρου τὴν ὅλην γίνεσθαι καὶ τὴν

XXIII.

Alimentum in pilos et in ungues et in extimam superficiem ab internis partibus pervenit. Ab externis partibus alimentum ab extima superficie ad intima pervenit, confluxio una, conspiratio una.

In iis, quae supra attulimus, ostensum est, unamquamque partem trahere alimentum sibi aptum; atque alimenti distributionem opus esse naturale, ut ex ventriculo in jecur, ex jecore in totum corpus distribnatur, itemque omnium naturalium actionum principem ac maxime necessariam propemodum esse nutritionem, quae actionis alterantis quaedam species est. Quoniam autem concoctio, quae in ventriculo fit, alteratio quaedam est, itemque ea, quae in venis, quaeque in singulis fit partibus, ideo consequitur assimilatio, quae ut nomine non eadem sit, quod nutritio, re certe diversa non est. Sunt tamen, qui nullam inesse ulli parti attractricem fa-

Ed. Chart. VI. [278.]

ἀπόκρισιν ἐν διαφόροις τοῖς χρόνοις οὐδὲν χαλεπὸν δεικνύναι, εἴ γε καὶ τῆς γαστρὸς ὁ στόμαχος οὐ μόνον ἐδέσματα καὶ πόματα παράγων εἰς ἑαυτὸν, ἀλλὰ καὶ ταῖς ναυτίαις τὴν ἐναντίαν ἐνέργειαν ποιῶν ἐναργῶς φαίνεται. ταὐτὸ τοῦτο ποιεῖ καὶ ἡ ἐπὶ τῷ ἥπατι κύστις, ἡ διὰ τοῦ ἑαυτοῦ ἀρχέιτος πληροῦται καὶ ἐκκενοῦται. ὡσαύτως δὲ καὶ ὁ στόμαχος τῶν μητρῶν ὁδὸς ἐστὶν εἴσω μὲν τοῦ σπέρματος, ἔξω δὲ τοῦ κυήματος. δέδεικται δὲ ἤδη ἡμῖν ὅτι δι' ὧν εἰς ἥπαρ ἐνεδόθη τι φλεβῶν ἐκ γαστρὸς, αὐθις εἰς αὐτὴν ἐξ ἥπατος ἐν ταῖς ἀσιταῖς ταῖς μακροτέραις δύναται ἔλκεσθαι ἢ τροφή. τῶν δὲ φλεβῶν τῶν ἐν τῷ μέσῳ τεταγμένων ἥπατος τε καὶ τῶν κατὰ τὴν κοιλίαν ὁ αὐτὸς λόγος. ὅτε μὲν γὰρ ἐν τούτοις ἄφθοτος εἴη περιεχομένη τροφή, διὰ τῶν εἰρημένων εἰς ἥπαρ ἀναφέρεται φλεβῶν· ὅτε δὲ εἴη κενὰ καὶ δεῖται τροφῆς, διὰ τῶν αὐτῶν αὐθις ἐξ ἥπατος ἔλκεσθαι. τούτων μὲν οὕτως ἐχόντων πᾶν μόριον ἔλκει μὲν τὸ ἰσχυρότερον, ἐκκενοῦται δὲ τὸ ἀσθενέστερον. καὶ τοῦτο

cullatam propriae qualitatis arbitrentur. Nobis autem nihil difficile est ostendere per eundem meatum effici attractionem et excretionem, temporibus tamen diversis, quando gula ventriculi non solum esculenta et potulenta in seipsum adducit, sed etiam quum nausea tentatur, contrariam obire actionem evidenter conspicitur. Idem facit vesica, quae sub jecore est, quae ejusdem colli usu impletur et vacuatur. Simili quoque modo uteri collum intro est via spiritus, foras vero foetus. Ostensum enim est, per quas venas a ventre in jecur facta est digestio, rursus ex jecore in ipsum trahi nutrimentum in longiore inedia posse. Venarum, quae medium spatium inter jecur et partes citra ventrem occupant, eadem ratio est. Quum enim in eis magna alimenti contineatur copia, per easdem venas sursum fertur jecur. Quum autem vacuae sint alimentique indigeant, per easdem rursus a jecore trahunt. Quae quum ita sint, omnis pars, quae robustior sit, trahit; quae imbecillior, evacuator. Idque vel

Ed. Chart. VI. [278.]

γε ἡ ἀπλῶς καὶ γίσει καὶ κοινῇ πᾶσιν ἐστίν, ἡ ἰδίως τῷδε
τινι γίνεται. καὶ γίσει μὲν καὶ κοινῇ πᾶσι τοῖς ζώοις ἡ
μὲν καρδία τοῦ ἥπατος, τὸ δ' ἥπαρ ἐντέρων τε καὶ γαστροῦ,
αἱ δ' ἀρτηρίαι τῶν γλεβῶν ἰσχυρότεραί εἰσιν ἐκλύσαι τε
τὸ χρήσιμον ἑαυτοῖς ἀποκρίναί τε τὸ μὴ τοιοῦτον. καθ'
ἕκαστον δὲ ἡμῶν ἰδίως ἐν μὲν τῷδε καιρῷ τὸ ἥπαρ ἰσχυ-
ρότερον ἔλκειν, ἐν δὲ τῷδε ἡ γαστήρ. ἐπισπᾶται γὰρ ῥα-
δίως ἐκ τοῦ ἥπατος, ὅταν αὐτὴ μὲν ὀρέγοιτο τροφῆς σφο-
δρῶς, ἐμπεπλησμένον δὲ εἴη τὸ ἥπαρ. οὕτω δὲ καὶ τὸ
ἥπαρ ἔλκει, ὅταν ποτὲ καὶ αὐτὸ δεῖται τροφῆς, καὶ ὡς ἐξ
ἀλλήλων ἔλκει τὰ μόρια τροφῆν, οὕτω καὶ ἀποτίθεται ποτ'
εἰς ἄλληλα τὸ περιττόν. ὥστε οὐ θαυμαστόν, εἰ ἐκ τῆς
ἐσχάτης ἐπιφανείας, τῆς κατὰ τὸ δέρμα, ὡς νῦν Ἱπποκράτης
γρησι, μέχρι τῶν ἐντέρων καὶ τῆς γαστροῦ ἀφικνεῖται τε
μεταλαμβάνον. καὶ μὴ μόνον τὸ πνεῦμα ἢ τὸ περιτ-
τωμα, ἀλλὰ καὶ ἡ τροφή αὐτὴ ἐκ τῆς ἐσχάτης ἐπιφανείας
αὐθις ἐπὶ τὴν ἀρχὴν, ὅθεν ἀνιέρχθη, καταφέρεται. ἐλά-
χισται γὰρ ῥοπαὶ τῶν κινήσεων τὴν ἐκκριτικὴν ταύτην οἶα-

absolute et natura et communiter omnibus inest, vel pro-
prie in aliqua efficitur. Et natura quidem, generatimque
omnibus et animantibus, cor quam jecur, jecur quam intestina
et venter, arteriae quam venae sunt ad trahendum id, quod
eis utile est, et ad id, quod tale non est, excernendum
valentiores. In singulis autem nobis proprie hoc tempore
trahit vehementius jecur, in alio ventriculus. Hic enim
facile attrahit ex jecore, quum vehementer alimentum
appetit plenumque jecur est. Quomodo etiam jecur tra-
hit, quum ipsum quoque indiget alimento: et ut partes
vicissim ex sese alimentum trahunt, sic etiam quod super-
vacaneum est, in sese vicissim deponunt. Quare non est
mirandum, si ab extrema superficie, quae ad cutim est, ut
nunc ait Hippocrates, usque ad intestina et ventrem ali-
quid translatum perveniat, ac non spiritus modo et excre-
mentum, sed etiam nutrimentum ipsam ab ultima super-
ficie eo, unde primum ascendit, rursus deferatur, siquidem
exiguum momentum expultricem facultatem huc illuc im-

Ed. Chart. VI. [278. 279.]

κίζουσι δύναμιν. [279] αἱ δὲ κινήσεις ἀπὸ τῶν ἔνδοθεν διεγερθιζόντων, οἷς ἐν τοῖς καθαίρουσι φαρμάκοις, ἰσχυρότεραι τε πολὺ καὶ μονιμώτεραι γίνονται καὶ διαμένουσιν, ἵστ' ἂν καὶ ἡ περὶ τοῖς σώμασι τῶν ἀγγείων διάθεσις ἢ τὸ πλησίον ἔλκουσα παραμένη. αὕτη γὰρ εἰς τὸ συνεχές ἐκκενοῖ τὸ μόριον, ἐκείνο δ' αὖ εἰς τὸ μετ' αὐτὸ, καὶ τοῦτο οὐ παύεται μέχρι τῆς ἐσχάτης ἐπιφανείας, ὥστε μεταδιδόντων τῶν ἐγεῖτης ἀεὶ μορίων ἐτέρων ἐτέροις τὸ πρῶτον πάθος τάχιστα διικνεῖσθαι μέχρι τῶν ἐσχάτων. δῆλον μὲν οὖν ἔστιν ὅτι ἐκ παντὸς εἰς πᾶν φέρεται τι καὶ μεταλαμβάνεται καὶ ὅτι, οἷς γράφεται πρὸς αὐτοῦ, μία πάντων ἔστι σίμπνοιά τε καὶ σύρροια. φαίνεται γὰρ τοῦτο σαφῶς ἐπὶ τε τῆς καρδίας καὶ τῶν ἀρτηριῶν ἀπασῶν καὶ τοῦ θώρακος καὶ τοῦ πνεύμονος. καθ' ἑκάστην γὰρ σχεδὸν τοῦ καιροῦ ῥοπὴν τὰς ἐναντίας κινήσεις τε ἅμα τῶν ὀργάνων καὶ φορὰς τῶν ἰλῶν ἔστιν ἰδεῖν γιγνομένας. καὶ ὥσπερ εἰσπνέομεν ἐν ἐτέρῳ χρόνῳ καὶ αὖθις πάλιν ἐν ἐτέρῳ ἀντεκπνέομεν, οὕτω καὶ τροφὴν ἐν ἐτέρῳ μὲν χρόνῳ τὸ ἦπαρ

pellit. Motus autem qui ab internis partibus irritant, ut in purgantibus medicamentis fit, et vehementiores sunt et diuturniores, durantque dum affectio, quae in ore vasorum est, quae nimirum trahit, quod vicinum est, permaneat. Haec enim in partem continentem evacuat; illa in eam rursus, quae sibi proxima succedit, nec finis fit, donec ad ultimam superficiem perventum sit, ita ut partibus deinceps positis, sibi semper altera alteri impertientibus, prima affectio celerrime usque ad extrema perveniat. Perspicuum igitur est ex toto in totum aliquid ferri mutuoque recipi et, ut ipse scribit, *unam esse omnium conspirationem et confluxionem*. Id autem aperte cernitur in corde arteriisque omnibus, itemque thorace et pulmone. Siquidem omni fere temporis momento simul instrumentorum, simul materiarum contrarios motus fieri conspicias, et quemadmodum alio tempore spiritum ducimus et alio vicissim emittimus, sic alimentum alio tempore jecur

Ed. Chart. VI. [279.]

ἐκ τῆς γαστρὸς, ἐν ἐτέρῳ δὲ ἡ γαστήρ ἐκ τοῦ ἥπατος ἐπι-
σπᾶται. ἐκεῖνο μὲν γινώσκειν χρὴ, ὡς δύο εἶσιν ὁλῆς εἴ-
δη, τὸ μὲν τῇ πρὸς τὸ κενούμενον ἀκολουθίᾳ, τὸ δ' οἰκειό-
τητι ποιότητος γιγνόμενον. καὶ ὡς ἡ μὲν πρὸς τὸ κενού-
μενον ἀκολουθία τὸ κορυφώτερον ἔλκει πρότερον, ἡ δὲ κατὰ
τὴν τῆς ποιότητος οἰκειότητα πολλάκις τὸ βαρύτερον, ἂν
τῇ φύσει συγγενέστερον ὑπάρχη. τὸ μέντοι κορυφώτερον φεί-
νεται ἀεὶ πρότερον ἀκολουθεῖν καὶ ταῖς ἀρτηρίαις καὶ τῇ
καρδίᾳ. ὡς δὲ τρέφεσθαι θεομένοις εἰς αὐτοὺς τοὺς χιτῶ-
νας ἔλκεται τὸ οἰκεῖον. ὁ δὲ δὴ ἰσότης τῆς θρέψεως τοῖν
μορίων τοιόσδε ἐστί· τοῦ σώματος ἐαυτῷ συνεχὺς τὰ μὲν
ἐπιπολῆς μέρη πρῶτα ὁμιλούσης ἀπολαύει τροφῆς, ἐκ τού-
των δ' αὖ μεταλαμβάνει κατὰ τὸ συνεχὲς ἔλκοντα τὰ τού-
των ἐφεξῆς, εἰτ' ἐξ ἐκείνων αὖθις ἕτερα. καὶ τοῦτο γίνεται
ἄχρις ἂν εἰς ἅπαντα τὰ μόρια διαδοθῇ ἡ ποιότης τῆς
τροφῆς. οὐχ ὁμοίως δὲ πάντα τὰ μόρια τρέφεται, ἀλλὰ
τὰ μὲν ἐπὶ πλεον ἁλλοιοιούμενου δεῖται χυμοῦ, τὰ δ' ἥτιον.

trahit ex ventriculo, alio vero ventriculus extrahit e je-
core. Illud autem non est praeterendum, duo esse ge-
nera tractionis, unum fit successione ad id, quod vacuatur,
alterum qualitatis familiaritate. Quod autem fit suc-
cessione ad id, quod vacuatur, prius id trahit, quod levius est.
Quod vero fit qualitatis familiaritate, saepe quod est gra-
vius, modo id sit magis natura cognatum. Quāquam
quod levius est, videtur cor et arterias prius petere.
Quatenus vero etiam alimentum exigunt, in ipsas tunicas
quod accommodatum est trahitur. Partes autem hoc
potissimum modo nutriuntur, corporis, quod sibi conti-
nuum est, summae primum partes admoto sibi nutrimento
fruuntur. Ab his rursus per continuum trabentes, su-
munt eae, quae deinceps sunt. Deinde ab illis rursus
aliae. Atque id fit usque dum alimenti qualitas in omnes
sit partes distributa. Nec tamen partes omnes eodem
modo aluntur, sed aliae sanguinem magis, aliae minus
alteratum postulant. Quae autem hujusmodi sint alibi

Ed. Chart. VI. [279.]

ὅσα δὲ τοιαῦτά ἐστιν εἴρηται ἐν ἄλλοις καὶ οὐ χρὴ μακύνειν ἔτι τὸν λόγον.

καδ'.

Συμπαθεία πάντα, κατὰ μὲν ὁλομελίην πάντα· κατὰ μέρος δὲ τὰ ἐν ἐκάστῳ μέρει μέρει πρὸς τὸ ἔργον.

Περὶ γενέσεως τοῦ τῶν ζώων σώματος τέσσαρες κατὰ τὴν διαίρεσιν εὐρίσκονται δόξαι. πρώτη μὲν ἡ ἐξ ἀναισθητῶν τε ἅμα καὶ ἀπαθῶν, δευτέρα δὲ ἡ ἐξ αἰσθητικῶν μὲν, ἀπαθῶν δέ. τοῦτο δ' ἀδύνατον. διὸ ἀπεχωρήσαμεν ἀμφοτέρων τῶν δοξῶν. λοιπαὶ δ' εἰσὶ δύο, μία μὲν ἐξ αἰσθητικῶν τε ἅμα καὶ πασχόντων στοιχείων τὸ σῶμα αἰσθανόμενον συνιδιώσα, δευτέρα δὲ ἡ οὐκ ἐξ αἰσθητικῶν μὲν, πασχόντων δέ. εἰ μὲν οὖν προσέχεις τὸν νοῦν, εὐρήσεις ὅτι πάντα τὰ τῶν ζώων σώματα αἰσθητικά ἐστι καὶ παθητικά. ἀλλὰ καὶ τὰ πρῶτα στοιχεῖα εἰς ἄλληλα δρᾷ καὶ πάσχει πολυειδῶς. ἐκ δὲ τῶν μὴ μεταβαλλόντων τὰς ποιότητας

dictum est, neque opus nunc est orationem producere longius.

XXIV.

Consentientia omnia, universae compagi omnia, parti vero partes in unaquaque parte ad opus.

De ortu corporis animantium quatuor opiniones per divisiones inveniuntur, prima, quae ex non sentientibus simul et non patientibus, secunda, quae ex sensibilibus quidem, sed impatibilibus ipsum constituit. Quod fieri non potest: ideo ab utraque opinione discessimus. Reliquae sunt duae, quarum altera ex sensibilibus patientibusque elementis corpus sentiens efficit, altera non ex sensibilibus illa quidem, sed ex patientibus. Verum si mentem adhibeas, omnia corpora animantium et sensibilia et patibilia esse comperies. Imo vero prima ipsa elementa vicissim agunt et patiuntur multis modis. Ex elementis

Ed. Chart. VI. [279. 280.]

στοιχείων οὐκ ἐγγωρεῖ γενέσθαι τι τῶν ἐτερογενεῶν· ἐκ δὲ τῶν μεταβαλλόντων ἐγγωρεῖ. ὁρῶμεν γάρ ποτε ἐν πολλαῖς ταῖς μεταξὺ γινομέναις μεταβολαῖς τὸ τέως μέλαν αὖθις γενέσθαι λευκὸν καὶ τὸ τέως λευκὸν, αὖθις μέλαν, [280] καὶ τὸ νῦν ἀναισθητὸν αὖθις αἰσθητικόν. ὅσοι μὲν οὖν ἐκ πυρὸς καὶ ὕδατος καὶ γῆς καὶ ἀέρος ἀλλοιοιμένων τε καὶ μεταβαλλομένων καὶ κεραυννυμένων δι' ὅλων ἀξιοῦσι γενέσθαι τι τῶν συνθέτων σωμάτων αἰσθητικόν, τᾶληθές λεγούσιν. ὅτι δὲ τινες λέγουσι τὰ σώματα μὴ εἶναι αἰσθητικά, ἐπειδὴ τῇ ἐντρογείᾳ οὐκ αἰσθάνεται, καὶ ἐν τῇδε εἰδεχόμενα λέγουσι. τὸ γὰρ ἡμέτερον σῶμα καίτοι φανερώς ὑπάρχον αἰσθητικόν, ὁμῶς οὐκ αἰσθάνεται, πρὶν παθεῖν ὑπὸ τινος. διὸ ἦτοι ἐξ αἰσθητικῶν τε καὶ πασχόντων τῶν πρώτων στοιχείων, ἦτοι ἐξ ἀναισθητῶν μὲν, ἀλλὰ μεταβάλλεσθαι καὶ ἀλλοιοῦσθαι δυναμένων ἀνάγκη συνίστασθαι τὸ μέλλον αἰσθητέον, ὁληθῆς ἐστίν ἢ τοῦ παλαιοῦ δόξα, πάντα εἶναι συμπαθῆ. ἢ νῦν λέγει περὶ τῶν μόνων τοῦ σώματος ἡμῶν μορίων ση-

autem qualitates non transmutantibus aliquid diverſi generis fieri non poteſt, ex transmutantibus poteſt. Videmus enim interdum in multis mutationibus, quae interjectis mediis fiunt, quod hactenus fuit nigrum, rurfus fieri album, et quod hactenus album fuit, viciffim nigrum, et quod nunc fenſile eſt, mox effici non fenſile. Quicumque igitur ex igne, aqua, aëre et terra alteratis, transmutatis et per ſe tota temperatis, aliquod ex compoſitis corporibus fenſibile fieri cenſent, ii verum pronunciant. Quod vero quidam ajunt, corpora non eſſe fenſibilia, quia actu non ſentiunt, fortuito loquuntur. Etenim noſtrum corpus etſi eſt perſpicue fenſibile, tamen non ſentit prius, quam ab aliquo quidpiam patiatur. Quarè ſive ex fenſibilibus et patientibus primis elementis, ſive ex non fenſibilibus, ſed quae mutari alterariſque poſſint neceſſario conſtitutum eſt, quod fenſum ſit habiturum, vera eſt ſenis ſententia: *omnia eſſe conſentientia*. An de ſolis corporis noſtri partibus nunc loquitur, ſignificans omnes eſſe ſibi

Ed. Chart. VI. [280.]

μαίνων πάντα εἶναι ἀλλήλοις συμπαθῆ, τουτέστιν εἰς ὑπε-
ρεσίαν ἐνὸς ἔργου πάνθ' ὁμολογεῖν. δῆλον γὰρ ὅτι τὰ με-
γála τοῦ παντός ζώου μόρια, καθάπερ χεῖρες καὶ πόδες
καὶ ὀφθαλμοὶ καὶ γλῶττα, ἐγένοντο χάριν τῶν ὅλων τοῦ
ζώου ἐνεργειῶν· καὶ ὁμολογεῖ πάντα πρὸς ταύτας. ἀλλὰ
καὶ τὰ μικρότερα πρὸς τοῦτον τοῦ παντός ὄργανον καὶ
αὐτὰ ἀναφέρεται. ὅσον ἐν τῷ ὀφθαλμῷ, ἐνὶ ὕντι ὄργανον
τῆς ὕψεως καὶ ἐκ πολλῶν μορίων συνεσιῶται, ἅπαντα τὰ
μόρια πρὸς ἓν ἔργον, τουτέστι πρὸς τὸ ὁρᾶν ὁμολογεῖται·
τῶν δ' ἄλλων μορίων ὁ αὐτὸς λόγος. οὕτω μὲν οὖν ἡ γα-
στὴρ καὶ τὸ στόμα καὶ πόδες καὶ χεῖρες. τοῦτο δὲ οὐ
πάντες εἰδέναι βούλονται, καίτοι κατὰ τόνδε τὸν λόγον εἰ-
ρηκότες τοῦ συγγραφέως. συγγνωστέον μὲντοι καὶ πολλοῖς;
ἀγνοοῦσι διὰ τὴν ἀσάφειαν τῆς λέξεως. καὶ γὰρ κατὰ τὸν
παλαιὸν ἡρμήνευται τρόπον καὶ ταχέως καὶ ἀπὸ τῶν ἄνω-
θέν τε καὶ κάτωθεν ἀδιαλίτως, καθάπερ ἐστὶ πλεῖστα τῶν
ἐν τῷδε τῷ γράμματι, ἢ αὐτοῦ τοῦτον τὸν τρόπον πρῶτον
γράψαντος, ἢ τοῦ βιβλιογράφου, ὡς εἰκὸς ἐστὶ, σφαλέντος,

mutuo consentientes, hoc est omnes in unius operis mini-
sterium conspirare. Perspicuum enim est, magnas omnis
animalis partes, ut manus, ut pedes, ut oculos, ut lin-
guam, omnium animalis actionum causa factas esse, omnes-
que ad actiones obeundas consentire. Quin etiam minores
ad totius instrumenti actiones ipsae quoque referuntur,
sicut in oculo, quod unum est aspectus instrumentum et
ex multis constat particulis, omnes particulae ad unum
opus, hoc est ad videndum consentiunt. Aliarum par-
tium est eadem ratio. Sic ventriculus, sic os, sic pedes,
sic manus faciunt; non omnes tamen id nosse volunt,
quamvis hoc sermone id exposuerit hic auctor. Multis
tamen danda venia est, propter dicendi obscuritatem non
intelligentibus. Hanc enim sententiam et prisco more
et succincte extulit et sursum, et deorsum sine copula-
tione, ut dicta est maxima pars eorum, quae hoc libro
continentur, vel quod ipse primum ita scripserit, vel quod
librarius, ut verisimile est, errarit, aut ad extremum quod

Ed. Chart. VI. [280.]

ἢ τέλος μετατεθειμένων καὶ κεινωθησομένων πολλῶν πρὸς
 τε τοῦ Καπίτωνος καὶ Διοσκορίδου καὶ τῶν ἄλλων τολμη-
 ρῶν ἐξηγητῶν, ὥσπερ ἐν ταῖς ἄλλαις τοῦ Ἱπποκράτους
 πραγματείας συμβέβηκεν. ἀλλ' οὐ πρόκειται τῶν ἡμῶν τῶν
 ἄλλων ἐξελεῖν τὰ σφάλματα, ἀλλὰ τὴν Ἱπποκράτους λέ-
 ξιν ἐξηγήσασθαι. φησὶ γοῦν αὐτὸς κατὰ μὲν ὁλομελίην
 πάντα συμπαθεῖα, κατὰ δὲ μέρη τοῦ μέρους ἐκάστου πρὸς
 τὸ ἔργον, διδάσκων ἡμᾶς ὅτι τὰ μόρια πάντα, ὡς εἶπον,
 πρὸς ἓν ἔργον συντίεναι· καὶ ἕκαστοι μῦθον οἰσαίτωσ, ὡς
 πρὸς τὸ ζῆν πάντα καὶ πρὸς μέσας τοῦ σώματος ἐνεργείας
 καὶ πρὸς τὰς μερικὰς ἐνεργείας τὰ κατὰ μέρη· ὡς αἱ χει-
 ρες τῆς ἀντιλήψεως χάριν ἐγένοντο, οἱ δ' ὀφθαλμοὶ τῆς
 ὕψεως, οἱ δὲ πόδες τῆς βαδίσεως καὶ τᾶλλα τὸν αὐτὸν
 τρόπον. εἰ μὲν οὖν ὡς ὀφθαλμῶν καὶ χειρῶν καὶ ποδῶν
 ἅπασιν ἐνδὲλον τοῦτο, οὗτοι καὶ θώρακος καὶ πνεύμονος
 καὶ καρδίας καὶ τῶν ἄλλων ἀπάντων ἦν, οὐκ ἂν ἀναγκαῖον
 εἶη πολλὰ περὶ τούτων εἰπεῖν· νυνὶ δὲ πλείστων ἄδηλον
 τοῦτο καὶ μὴ μόνον τοῖς πολλοῖς καὶ τυχοῦσιν, ἀλλὰ
 καὶ τοῖς ἰατροῖς τε καὶ φιλοσόφοις. διὸ οὐκ εἰδέχεται τῶν

multa sint immutata et innovata a Capitone, a Dioscoride
 et aliis audacibus interpretibus, sicut in aliis Hippocratis
 scriptis contigit. Sed nunc non est nobis propositum alio-
 rum errata arguere, sed Hippocratis explicare sententiam.
 Ait igitur: in totius corporis compage omnia consentiunt
 et partis cujusque partes ad ejus actionem conspirant.
 Quibus verbis nos docet, omnes partes, ut dixi, in unam
 actionem conspirare, unamquamque eodem modo: ut omnes
 ad vitam et ad omnes corporis actiones consentiunt, sic
 singulae ad singulas actiones conspirent, sicut manus ap-
 prehensionis causa factae sunt, oculi aspectus, pedes in-
 cessus et caeterae partes pari modo. Si igitur ut ma-
 num, oculorum pedumque actio omnibus manifesta est,
 ita etiam pectoris, pulmonis, cordis et aliarum omnium
 partium esset, non esset necesse de eis multa dicere; nunc
 vero actio plurimarum abdita est, nec solum vulgo et cui-
 vis homini, sed etiam medicis ac philosophis, proinde sit

Ed. Chart. VI. [280. 281.]

κατὰ μέρος ἐξευρεῖν καὶ τὰς ἐνεργείας καὶ τὴν χρεῖαν οὐ-
 δενός. εὐδὴλον δ' ὅτι ὅσοι περὶ τὰς ἐνεργείας τῶν ὀργά-
 των σφάλλονται, οὗτοι καὶ τὴν χρεῖαν τῶν μορίων ἀγνοοῦσι.
 ταύτης δὲ μὴ γινωσκομένης οὔτε πῶς πάντα συμπάσχει
 κατὰ τὴν οὐλομελίαν οὔτε κατὰ τὰ μέρη δυνατόν ἐστι γι-
 νώσκεσθαι. ἄνευ γὰρ τῆς τοιαύτης θεωρίας πῶς τῶν ἐγκε-
 φάλου μορίων ἢ καρδίας ἢ τῶν ἄλλων σχεδὸν ἀπάντων
 σπλάγγων ἐτοιμῶς ἐξευρήσομεν ἐκάστου τὴν ὠφέλειαν; δια-
 φέρουσι δὲ περὶ τούτων καὶ φιλόσοφοι πολλοὶ καὶ εὐδόκιμοι
 καὶ οἱ ἱατροὶ οὐ τυχόντες. [281] ὁ μὲν γὰρ τὴν καρδίαν,
 ὁ δὲ τὰς μήνιγγας, ὁ δὲ τὸν ἐγκέφαλον ἐν ἑαυτῷ φησὶν
 ἔχειν τὸ τῆς ψυχῆς ἡγεμονοῦν ὥστε καὶ τῶν ἐν αὐτοῖς μο-
 ρίων τὴν ὠφέλειαν ἄλλος ἄλλην ἐρεῖ. ἵνα γοῦν τὴν ἀλή-
 θειαν γινώμεν, δι' ὀλίγων ῥημάτων διδάσκει Ἱπποκράτης τοὺς
 γε δυναμένους μανθάνειν τὰ αὐτοῦ. οὐ δύναται δὲ εὐρη-
 θῆναι χωρὶς τοῦ περὶ χρεῖας μορίων ἀκριβῶς ἐπεσκέφθαι.
 τοῦτο δ' ἐστὶ τὸ γινώσκειν, ἥτις ἐστὶν ἡ ἀρίστη κατασκευὴ

ut neque actionem, neque usum partium singularum inve-
 niamus. Quum interdum evidens sit, quicumque in actio-
 nibus instrumentorum falluntur, eos etiam partium usum
 ignorare, hoc autem ignorato, nec quomodo omnia in to-
 tius corporis compage simul consentiant, neque quomodo
 id in singulis partibus fiat, cognosci potest. Etenim hac
 neglecta contemplatione, quomodo particularum cerebri
 aut cordis aut aliorum fere omnium viscerum singulo-
 rum utilitatem sine mora inveniemus? His de rebus dis-
 sentiunt multi clarique philosophi et medici non vulga-
 res. Alius enim in corde, alius in membranis, alius in
 cerebro animae principatum statuit. Proinde partium,
 quae in illis sunt, alius aliam utilitatem esse vult. Ergo
 ut veritatem cognoscamus, paucis verbis docet Hippocra-
 tes eos, qui ab ipso possunt perdiscere. Sed ea inveniri
 non potest, nisi partium utilitas sit accurate considerata.
 Quod in eo positum est, ut quae sit optima corporis con-

Ed. Chart. VI. [281.]

τοῦ σώματος. ταῦτα δὲ ἐν τοῖς περὶ χρείας μορίων ἀκριβῶς ἐξεύργασται.

κέ.

Ἀρχὴ μεγάλη εἰς ἔσχατον μέρος ἀφικνέεται, ἐξ ἔσχατου μέρους εἰς ἀρχὴν μεγάλην ἀφικνέεται.

Ἀρχὴν λέγομεν εἶναι τὸ μόριον ὃ τοῖς ἐφ' ἑαυτοῦ πε-
γυκώσιν ἤτοι δύναμιν ἢ πάντως γὰρ τὴν ἴλην χορηγεῖ. ἵνα
δὲ τὸ ζῶον ἅμα τε θερμὸν ἢ συμμέτρως, εἰς ὅσον πρόπει
τῇ ζωῇ γενέσθαι θερμῷ καὶ τοὺς τόπους ἀμείβειν δύνασθαι,
δύο ἀρχὰς ἐπεκτήσαιο, τὴν μὲν ἐτέραν ὀργάνων διαφυλα-
ξάντων αὐτῷ τὴν κατὰ φύσιν θερμότητα, τὴν δὲ ἐτέραν
τῶν ὑπηρετησόντων ἀπάσαις ταῖς καθ' ὁρμὴν ἐνεργείαις.
ἐπειδὴ δὲ τὸ κῆμα πληρωθῇ τοῦ αἵματος, τότε τρεῖς εἰσιν
αἱ ἀρχαί, ἡ καρδιά καὶ ὁ ἐγκέφαλος καὶ τὸ ἥπαρ. ἔστι μὲν
τάδε ἀρχαί, ἀδιάσθρωτα δὲ καὶ ἄμορφα ἔτι, πῆξιν δὲ ἡδη

stitutio, cognoscatur. Haec autem in libris de usu par-
tium sunt diligenter pertractata.

XXV.

*Principium magnum in ultimam partem pervenit, ex ul-
tima parte ad principium magnum pervenit, una natura
esse et non esse.*

Principium esse dicimus partem, quae iis a se exor-
tis aut facultatem aut materiam omnino praebeat. Ut
autem animal sit moderate calidum, quatenus ei convenit
ut calidum fiat ac mutare locum queat, duo principia
nactum est, alterum instrumentorum, quae naturalem calo-
rem conservent, alterum eorum, quae omnibus ex appe-
titu actionibus obtemperent. Ubi vero foetus sit reple-
tus sanguine, tum tria sunt principia, cor, cerebrum,
jecur. Haec tamen principia indistincta adhuc sunt et
informia, sed quae coagulationem quandam notabilemque

Ed. Chart. VI. [291.]

τινά καὶ μέγεθος ἀξιόλογον ἔχοντα, προϊόντος δὲ τοῦ χρό-
νου τὰς μὲν τρεῖς ἀρχὰς ἔστιν ἰδεῖν ἐναργῶς· ὑπογραφεὴν
δὲ τινὰ ἀπάντων ἄλλων μορίων. ἔπειτα δὲ τὰ ἐν τοῖς κό-
λοις καὶ ἐν τῷ ὅλῳ τῷ σώματι πάντα διαρθροῦνται. τριῶν
μὲν οὖν οὐσῶν ἔμαθες ὅτι ὁ ἐγκέφαλός ἐστιν ἀρχὴ τῶν
προαιρετικῶν ἐνεργειῶν, ἡ καρδία δὲ τῶν ζωτικῶν ὀνομα-
ζομένων, τὸ δὲ ἥπαρ τῶν περὶ τροφῆς, ἃς δὴ καὶ γαστρικὰς
ὀνομάζουσιν. νῦν δὲ ἐπεὶ δὴ ἐν τῇ καρδίᾳ ἡ ἀρχὴ ζωῆς
συνίσταται καὶ αὐτὴ ἐστὶν ἀρχὴ τε καὶ πηγὴ τῆς ἐμφύτου
θερμασίας, ἥς ἄνευ οὐ δύναται ζῶον ποτε ζῆν, διὰ τοῦτο
τὴν καρδίαν αὐτὴν ἀρχὴν μεγάλην καλεῖ· ἐξ αὐτῆς γὰρ ὁρ-
μῶσα ἡ ἔμφυτος θερμότης εἰς πάντα τοῦ ζώου μέρη, καὶ
τὰ ἐγγυσιώτατα καὶ τὰ πορώδητατα, ἅπερ αὐτὸς ἔσχατα λέγει,
κατὰ πᾶσαν ὥραν καὶ πάντα χρόνον ἀκινεῖται καὶ πάλιν
εἰς αὐτὴν παλινδρομεῖ, ὥς τοιαύτην τινὰ γενέσθαι ἀμοιβήν,
οἷαν δὴ ἔχαμεν πολλάκις πρὸς τὴν ζωὴν ἀναγκαίαν εἶναι.
καὶ ταύτης στεροίμενον τὸ ζῶον οὐχ οἷόν τε μὴ μόνον οὐκ
ἐνεργεῖν τι τῶν ὅλων πραγμάτων, ἀλλὰ καὶ μὴδ' ὅλως ζῆν.

magnitudinem habeant. Progressu autem temporis licet
haec tria principia evidenter intueri et quandam etiam
aliarum omnium partium descriptionem; denique et artus
et quae in toto sunt corpore distinguuntur. Quum igitur
tria sint, nosse cerebrum esse voluntariarum actionum
principium, cor earum, quae vitales nominantur, jecur
earum, quae ad nutrimentum pertinent, quas etiam natu-
rales vocant. Quumque in corde sit vitae principium,
ipsumque sit et origo et fons innati caloris, sine quo nun-
quam vivere animal potest, idco ipsum cor magnum prin-
cipium nuncupat. Siquidem ab ipso dimanans natus
calor in omnes animantis partes et proximas et remotis-
simas, quas ipse ultimas vocat, omnibus horis omnique
tempore pervenit et rursus ad idem principium revertitur,
ut talis quaedam fiat vicissitudo, quam per saepe esse ad
vitam necessariam admonuimus et qua privatum animal
non posse non solum nihil plane agere rerum omnium,
sed ne omnino quidem vivere. Ac fortasse hoc unam

Ed. Chart. VI. [281. 282.]

καὶ ἴσως τήνδε μίαν γίνεσιν καλεῖ, οἷς τοιαύτης οὔσης ἄν-
θρωπος εἴη, μὴ οὔσης δὲ οὐκ εἴη.

κατ'.

Νούσων διαφοραὶ ἐν τροφῇ, ἐν πνεύματι, ἐν θερμοσίῃ,
ἐν αἵματι, ἐν φλέγματι, ἐν χολῇ, ἐν χυμοῖσιν, ἐν σαρκί,
ἐν πιμελῇ, ἐν γλεβί, ἐν ἀρτηρίῃ, ἐν νεύρῳ, μυῖ, ὑμένι,
ὀστέῳ, ἐγκεφάλῳ, ρωτιαίῳ μυελῷ, στόματι, γλώσσῃ, στο-
μάχῳ, κοιλίῃ, ἐντέροισι, φρεσὶ, περι- [282] τομαίῳ,
ἥπατι, σπληνί, νεφροῖσι, κίσει, μήτρῃ, δέρματι. ταῦτα
πάντα καὶ καθ' ἓν καὶ κατὰ μέρος. μέγεθος αὐτῶν μέγα
καὶ οὐ μέγα.

Ἦν ἐπὶ τοῦ τῶν νοσημάτων ἀριθμοῦ ζήτησις παρὰ πᾶσι
τοῖς παλαιοῖς ἰατροῖς. εἶπον γάρ τινες ἐπὶ τὰ πάντα εἶ-
ναι αὐτά· ἄλλοι δὲ ἐλάττω τοιούτων ἢ πλείω. ἄλλοι δὲ, οἷς
οἱ ἀπὸ Κνίδου, τὸν τῶν μερίων τοῦ σώματος ἀριθμὸν τῆς
νόσου προσέγραψαν, οἷς εἶναι τῆς χολῆς νόσους ἐπτά· τῆς

naturam nuncupat, ut quum hic calor adfit, homo sit,
quum ille absit, homo esse desinat.

XXVI.

Morborum differentiae in alimento, in spiritu, in calore,
in sanguine, in pituita, in bile, in humoribus, in carne,
in pinguedine, in vena, in arteria, in nervo, musculo,
membrana, osse, cerebro, spinali medulla, ore, lingua,
gula, ventriculo, intestinis, sepio transverso, peritoneo,
jecore, liene, renibus, vesica, utero, cute, haec omnia
tum sigillatim, tum per partes, magnitudo ipsorum
magna et non magna.

De numero morborum apud omnes veteres medicos
extitit quaestio. Quidam enim omnes morbos esse septem
numero dixerunt, alii aut plures aut pauciores. Alii, ut
Cnidii, numerum partium corporis ad numerum morbo-
rum accommodarunt, ut bilis sint morbi septem, vesicae

Ed. Chart. VI. [282.]

δὲ κίστεως ιβ', νεφρῶν δὲ δ', τοῦ μηροῦ δὲ β', τοῦ πο-
δὸς ε'. ὡς καὶ σιραγγουρίας τέσσαρας, τετάνους τρεῖς, ἐκτέ-
ρους δ', καὶ γθίσεις γ', καὶ κονάγχας πολλὰς, καὶ κατὰ
τὸν αὐτὸν τρόπον τὰς τῶν ἐντέρων διαθέσεις πολλὰς. ὕπερ
οὔτε ἀληθές, οὔτε ἀναγκαῖον ἐστίν. * * *

ἀλλ' εἰ νῦν κινήσαιμι τὴν περὶ διαφορίας αὐτῶν διεξοδὸν,
ἀπάξω τοῦ χρησίμου τὸν λόγον. διπλὸν γὰρ δὴ πού γένος
ἐστὶ νοσημάτων, ἕτερον μὲν ἐν τοῖς ὁμοιομερέσει σώμασιν,
ἕτερον δὲ ἐν τοῖς ὅλοις ὀργάνοις, ὡς ἐν τοῖς ὁμοιομερέσειν
εἰσὶν αἱ δυσκρασίαι, τῶν δ' ὅλων ὀργάνων ἐν μὲν τὸ παρὰ
τὴν διάπλασιν, ἐν δὲ τὸ παρὰ τὸν ἀριθμὸν τῶν μορίων,
ἄλλο δὲ τὸ παρὰ τὸ ποσὸν ἐκάστου καὶ τὸ παρὰ τὴν θέσιν.
ἔστι καὶ ἡ τῆς συνεχείας λύσις, οἷς εἶναι ἔξ τὰ πάντα τῶν
νοσημάτων γένη· αἱ δὲ καθ' ἕνασιν αὐτῶν διαφοραὶ μέχρι
τῶν ἐσχάτων εἰδῶν ἐν τῷ περὶ τῆς τῶν νοσημάτων δια-
φορᾶς εἴρηται. ἄλλας δὲ τῶν νόσων διαφορὰς νῦν αὐ-
τὸς λέγει· ὡς ἐκ τῆς τροφῆς, ἐκ τοῦ περιέχοντος ἡμᾶς
αἵρος καὶ ἐκ τῶν ἄλλων πολλῶν. καὶ γὰρ ἐκ τῆς τρο-

duodecim, renum quatuor, femoris duo, pedis quinque,
sicut etiam difficultatis urinae quatuor, distentiones tres,
morbi regii quatuor, tabis tres, anginae multos, eodemque
modo intestinorum multas affectiones posuerunt, quod ne-
que verum est, neque necessarium. * * * Ve-

rum si nunc de illorum diffensione dicere aggrediar, sermo-
nem ad inutilia deflectam. Morborum enim duplex est genus,
alterum in partibus similaribus, alterum in totis organis.
Ut in similaribus sunt intemperies, sic et in instrumentis
unum in figura spectatur; alterum in numero partium,
tertium in cuiusque quantitate, quartum in situ observa-
tur. Est vero etiam solutio continui, atque ita sena sunt
omnia genera morborum. Horum autem cuiusque diffen-
sionis ad ultimas usque species in libro de differentia
morborum expositae sunt. Alias vero morborum differen-
tias ipse nunc connumerat, quae ab alimento, ab aere
nos ambiente et ab aliis multis rebus oriuntur. Etenim
fieri morbos ex alimento in libro de natura hominis atte-

Ed. Chart. VI. [282.]

γῆς γίνεσθαι νοσήματα εἶπεν αὐτὸς κατὰ τὸ περὶ φύ-
 σιως ἀνθρώπου, ταυτὶ γράφων· αἱ δὲ νοῦσοι γίνονται αἱ
 μὲν ἀπὸ διαιτημάτων, αἱ δὲ ἀπὸ τοῦ πνεύματος, ὃ ἐσαγό-
 μενοι ζῶμεν. καὶ τὴν διάγνωσιν ἐκατέρων προστίθησιν.
 ἐπεὶ δὲ μὴ μόνον ἀπὸ τῶν ἐσθιομένων καὶ πινόμενων, ἀλλὰ
 καὶ ἀπὸ τῶν θερμῶν λουτρῶν ἢ ψυχρῶν καὶ γυμνασίων,
 ἀργίας τε καὶ ἀργουπτίας καὶ λήπης καὶ θυμοῦ καὶ ψέξεως
 καὶ ἐγκαίσεως γίνονται, εἰκότως προσέγραψεν, ἐν θερμασίῃ
 καὶ τὰ λοιπά. ἐπειδὴ δὲ τὴν αὐτὴν ἀναλογίαν ἔχει πρὸς
 μὲν τὰς φλέβας ἢ ἐκ τῆς κοιλίας εἰς αὐτὰς ἀναδιδομένη
 τροφή, πρὸς δὲ τὰς σάρκας ἢ ἐκ τῶν φλεβῶν εἰς ἐκείνας,
 ἣν παρείχε τὰ ἐσθιόμενά τε καὶ πινόμενα πρὸς τὴν γασ-
 ττέρα. διὰ τοῦτο ἐκ τῶν κακοχυμῶν πάμπολλα συμβαίνει
 γενέσθαι νοσήματα, ὡς ἐρυσιπέλατά τε καὶ καρκίνους καὶ
 γάγγραινας, φαρδαίνας τε καὶ ἄνθρακας καὶ ἔρπητας, ὅσα
 τε ἄλλα τοιαῦτα. ἐνίοτε δὲ τὰ ἐδίσματά ἐστι μοχθηρὰ ἢ
 φέσει ἢ διὰ σηπεδύνα τινά. καὶ φέσει καθάπερ κρόμνυά
 τε καὶ σκόροδα καὶ κάρδαμα καὶ πράσα, διὰ σηπεδύνα τε
 ὥσπερ καὶ πυροὶ καὶ κριθαὶ καὶ τᾶλλα τὰ γείματα. τοι-

flatus est his verbis: morbi autem tum a victu, tum a
 spiritu, quem trahentes vivimus, oriuntur. Tum utriusque
 generis distinctionem adjunxit. Quia vero non solum ab
 iis, quibus vescimur, quaeque bibimus, sed etiam a lava-
 cris, exercitationibus, otio, vigilia, moerore, ira, frigore
 et aellu morbi gignuntur, merito addidit: in calore, et
 reliqua. Quum autem alimentum e ventriculo in venas
 distributum eandem habeat proportionem cum venis et
 cum carnibus, id quod e venis in ipsas diditur, quam
 habuerunt efcalenta et poculenta cum ventriculo, ideo
 ex vitio humorum plurimi morbi oriri solent, ut erysipe-
 lata, cancer, gangraenae, phagedaenae, carbunculi, herpe-
 tes et caeteri generis ejusdem. Edulia autem interdum
 vitiosa sunt aut natura, aut propter corruptelam quan-
 dam. Natura, ut caepa, allium, cardamum, porrum; pro-
 pter corruptelam, ut triticum, hordeum et alia quae
 gustantur. Hujusmodi autem eduliis vesci fame coacti

Ed. Chart. VI. [282. 283.]

αἷα γοῦν ἰδέσματα ἀναγκασθέντες ἰσθίειν πολλοὶ διὰ λι-
μὸν οἱ μὲν ἀπέθανον ἀπὸ σηπεδονωδῶν τε καὶ λοιμωδῶν
νόσων, οἱ δὲ ἐξανθήμασιν ἐάλωσαν ψωρωδέσιν τε καὶ λεπρω-
δεσι. τοῦτο μὲν γὰρ φανερόν ἐστιν, ὅτι τὰ ἰδέσματα τὰ
μοχθηρὰ μοχθηρὸν εἶωθεν αἷμα γενεῖν· ἐκ δὲ τοῦ αἵματος
ἡ θρόψις γίνεται· ὅθεν πολλὰ γένη τῶν νοσημάτων ὑπάρχει.
πάντων δὲ διὰ τοῦτο ἀπέχισθαι συμβουλευῶ τῶν μοχθηρῶν
τε καὶ κακοχίμων ἰδεσμάτων, καὶ εὐπεπτά τισιν εἶη. λαν-
θάνει γὰρ ἐν χρόνῳ πλείονι μοχθηρὸς ἐν ταῖς φλεβί χυμὸς
ἐξ αὐτῶν ἀθροιζόμενος· ὅς τοῦ χρόνου προϊόντος τοὺς πυ-
ρετοὺς κακοήθεις ἐργάζεται. οὕτω καὶ τὴν ποικιλίαν τῶν
ἰδεσμάτων φευνκτέον. οὐδὲν γὰρ τοῦδε μᾶλλον ἐναντιοῦται
πέψει σιτίων, καὶ μάλιστα, ὅταν αὐτὰ τὰ ἰδέσματα ἐξ ἐναν-
τίων ταῖς δυνάμεσι σύγκειται. [283] τί λέγω τὴν ἐνδειαν
τῆς τροφῆς; αὕτη γὰρ πλείονων αἰτίαν παρέχει νοσημάτων,
ὥς καὶ τὰς ἐν γαστρὶ ἐχούσας ἐκτιτρώσκειν· ὥς ἐν ἄλλοις
μὲν τὴν χολὴν γενέσθαι, ἐν ἄλλοις δὲ ψυχρότητα, ἐν ἄλ-
λοις τρώμον, ἐν ἄλλοις ῥύσιν τῶν τριχῶν. κατὰ τὸν αὐτὸν

aut mortui sunt oppressi morbis, qui a corruptela oriri
solent et quos pestis affert, aut pustulis sunt correpti, sca-
biem lepramque referentibus. Id enim manifestum est,
vitiosa edulia sanguinem vitiosum gignere, ac nutritionem
a sanguine effici. Unde multa genera morborum existunt.
Itaque hoc consilii do, abstinendum esse ab omnibus vitio-
sis malique succi eduliis, etiam si sint ad concoquendum
facilia. Humor enim vitiosus ex ipsis collectus diu in
venis latet, qui progressu temporis malignas febres gignit.
Eodemque pacto censeo eduliorum varietatem esse fugien-
dam, si quidem nihil est, quod ciborum concoctioni magis
adversetur, praesertim vero quum ipsa edulia ex contra-
riis sint conflata facultatibus. Quid dicam de alimenti
indigentia? ipsa enim multorum morborum causa est us-
que adeo, ut etiam mulieres uterum gerentes abortum fa-
ciant, in aliis bilis gignatur, in aliis refrigeratio, in aliis
tremor, in aliis capilli defluant. Simili quoque modo

Ed. Chart. VI. [283.]

δὲ τρόπον, ἂν τροφή παρὰ φύσιν, ὡς αὐτός φησι, πλείων εἰσέλθῃ, τοῦτο νόσον ποιεῖ. διὸ πειρατέον ἡμῖν, διότι κενοῦμεθα, ὡς τρέφεσθαι καὶ ὡς ἴσῃν εἶναι τὴν τροφήν τῷ πλήθει τῆς ἀπορρόφουσης οὐσίας. ἀπορροῖ δὲ πλείστον μὲν τῶν θερμῶν καὶ μαλακῶν σωμάτων καὶ κινουμένων στεγνῶς ἢ σφοδρῶς, ἐλάχιστον δὲ τῶν ψυχρῶν καὶ σκληρῶν καὶ μετρίαις ἐνεργείαις ὑπηρετούντων *

ἀλλὰ καὶ τῆς οὐσίας αὐτῆς ἡ μὲν σκληροτέρα καὶ λιθώδης μόνιμός ἐστι καὶ δυσκίνητος, ἡ δὲ ὑγρὰ καὶ μαλακὴ ταχὺ μὲν ὑπὸ τῆς
* εἰς * ἀναλύεται, ταχὺ δ' ἔξαπνεῖται.

ἀνάλογον οὖν εἶναι χρὴ τὸ ποσὸν τῆς τροφῆς τῷ ποσῷ τῆς διαπνοῆς. * τοὶ διαφοραὶ τῶν νοσημάτων ἐπὶ μὲν τῇ τοῦ περιέχοντος ἡμᾶς ἀέρος κράσει γίνονται, διὰ τὴν ἐκάστου φύσιν καὶ δίαίταν, ἣν ἱγιάινων διαιτῶται. εἰ γὰρ ἡ τοῦ περιέχοντος ἡμᾶς ἀέρος κράσις ἦν αἰτία μόνῃ τῶν νοσημάτων, ἅπαντες ἂν ἐνοσοῦμεν ἐν ἐκάστη τῶν ὥρῶν ἐκείνας τὰς νόσους, ὅσαι τῶν ὥρῶν εἰσιν οἰκείαι. νῦν δὲ

si alimentum praeter naturam plus ingestum fit, ut ipse ait, hoc morbum facit. Quocirca danda nobis opera est, ut quoniam evacuamur, alimentum aequale sit copiae ejus substantiae, quae defluit. Plurimum autem defluit a calidis mollibusque corporibus et iis quae aut assiduo aut vehementi motu cientur, minimum autem a frigidis, duris et quae moderatas actiones obeunt. *

Et quod ad substantiam pertinet, quae durior lapideaque est, permanens est et aegre movetur. Quae vero humida est ac mollis * *cito a* *resolvitur.*

Quocirca copia alimenti debet copiae perspirationis proportionem respondere. *

Morborum differentiae ex temperatura aëris non ambientis fiunt ex natura cujusque victus ratione, qua bene valens quis utatur. Si enim sola aëris nos ambientis temperatura esset causa morborum, omnes in singulis anni temporibus illis generibus morborum affligeremur, qui morbi ad illa essent tempora accommodati. Sed et propter errata, quae

Ed. Chart. VI. [283.]

καὶ διὰ τὰς ἐν τῇ διαίτῃ τε καὶ τῷ βίῳ πλημμελείας καὶ ἄλλας πολλὰς αἰτίας αἱ νόσοι γίνονται, ὡς ἐν τῷ περὶ φύσεως ἀνθρώπου γέγραπται. τὴν δὲ διάγνωσιν αὐτὸς γράφει. * * λέγει δὲ μόνην τὴν θερμότητα, ὅτι δραστηριώτατη αὕτη τῶν ποιότητων ἐστίν· ἐξῆς δὲ τὴν ψυχρότητα· εἰθ' ὑγρότητα καὶ ξηρότητα. θερμότης μέντοι καὶ ψυχρότης ὅλην ἀλλοιοῦσαι δύνανται τὴν πλησιάζουσαν οὐσίαν. ὑγρότης δὲ καὶ ξηρότης ἐν χρόνῳ μὲν μεταλλάττουσι καὶ αὐταὶ τὰ ὑποκειμένα, διὰ τὰχους δὲ οὐχ ὁμοίως ταῖς εἰρημέροις. οὐκ ἔστι δὲ εἷς τρόπος οὔτε γενέσεως οὔτε ἀφ᾽ ἧς θερμότητος, ἀλλ' ἥτοι διὰ κίνησιν ἢ διὰ σῆψιν ἢ δι' ὁμίλιαν ἐτέρας θερμότητος ἢ δι' ἐπίσχεσιν ἀπορρόης θερμῆς ἢ δι' ἐπιμιξίαν οὐσίας θερμῆς. ἐξ ὁμιλίας μὲν οὖν, ὡς εἴτε ἥλιος εἴτε πῦρ εἴτε φάρμακον εἴη τὸ θερμαῖνον, ἔξωθεν ἀπτόμενον ἢ πλησιάζον. ἐκ κινήσεως δὲ, ὡς ὅταν ὁ θυμὸς κινεῖ σφοδρῶς τὴν θυμοειδῆ δύναμιν, ἐν τῇ σῶματι τῆς καρδίας καθιδρυμένην. ἐκ δὲ τῆς σήψεως

in victu committuntur et propter multas alias causas morbi oriuntur, quemadmodum in libro de natura hominis scriptum est. Caeterum distinctionem ipse attulit.

*

*

Solam autem caliditatem commemorat, quia ipsa est qualitatum efficacissima. Ad ipsam addidit frigiditatem, tum humiditatem ac siccitatem, ac caliditas quidem et frigiditas totam substantiam, quae vicina sit, alterare possunt; humiditas vero et siccitas temporis progressu mutant ipsae quoque res subjectas, sed tamen non tam celeriter sicut antedictae. Non est autem unus modus neque originis, neque incrementi caliditatis, sed hoc fit aut propter motum, aut propter putredinem, aut propter alterius caliditatis vicinitatem, aut propter calidae effluxionis retentionem, aut calidae substantiae admixtionem. Propter vicinitatem, ut facit sol aut ignis, aut si medicamentum calefaciens extrinsecus admotum contingat aut adhaereat. Propter motum, ut quum ira vehementer commovet facultatem irascendi, quae in corpore cordis collocata est. Propter vero putredinem *

Ed. Chart. VI. [283.]

* * διτι γὰρ ἡ πρόφασις τῆς ἐπιπόθῃς· μία μὲν, ὅταν ἐξ εἰζῶν μορίων ἐπιπέμπηται τοῖς ἀσθενεσιτέροις τὰ περιτώματα, δευτέρα δέ, ὅταν ἔλκηται, τῆς θερμασίας ἥτοι γε ἔλκειν ἔφ' ἑαυτὴν, ἢ δέχεσθαι ῥεῖματα περικυίας.

* * θερμοῦ δὲ κρατοῦντος νοσεῖν ἀνάγκη τὸ ζῶον, εἶδος νοσήματος ἰοικὸς τῇ γίσει τοῦ κρατήσαντος αἵτιον. γλεχμόναί μὲν οὖν καὶ ἐρυσσιπέλατα καὶ ἔρπητες καὶ ἀνθρακίς καὶ τὰ καυσώδη καὶ πάντα τὰ πυρετώδη πάθη ἐστὶ τοιαῦτα, ὡς πάλιν σπασμοὶ καὶ τέτανοι καὶ παλμοὶ καὶ νύκται καὶ παραλήσεις, ἐπιληψίαι τε καὶ παραπληγίαι τοῦ κρατοῦντος ψυχροῦ. καθάπερ οὖν πάλιν ἐκ τῆς μελαίνης χολῆς καρκίνοι τε καὶ ἐλέφαντες καὶ ψώρα καὶ δερματός κνησμός καὶ τεταρταῖος πυρετός καὶ ἡ μελαγχολία καλουμένη καὶ τὸ τοῦ σπληνὸς μέγεθος καὶ τὰ ἄλλα πολλὰ γεινέσθαι πέφυκε· καὶ ἐκ τῶν ἄλλων χυμῶν ἄλλα, ἅπερ οὐ χρὴ ἐν τῷ νῦν χρόνῳ καταριθμεῖν. μεγάλην οὖν χρεῖαν τοῖς ζώοις ἡ σύμμετρος παρέχει θερμασία, μάλιστα μὲν τῷ πνεύματι τῷ ψυχικῷ καὶ τοῖς κυριωτάτοις ὀργάνοις, ἥδη

Duplex enim est causa effluxionis, altera quum ab aliis partibus excrementa ad imbecilliores mandantur, altera quando eodem trahuntur, quod caliditas apta sit fluxiones ad se trahere, aut easdem recipere. *

* Si calor superet, necesse est ut animal aegrotet eo morbi genere, qui morbus similis sit naturae ejus causae, quae superarit. Quare inflammationes et erysipelata et herpes et carbunculi et affectus cum ardore et febre conjuncti sunt hujusmodi, sicut etiam convulsiones, distentiones, palpitationes, stupores, nervorum resolutiones, morbi comitiales et paraplegiae frigoris superantis affectus sunt. Quo etiam modo ex atra bile exoriri solent cancer, elephas, scabies, pruritus cutis, quartana febris et affectio quae melancholia dicitur et lienis magnitudo atque alia permulta. Et item ex aliis humoribus alia, quae non sunt hoc tempore annumeranda. Magnam autem utilitatem affert animantibus calor moderatus, praecipue autem animali spiritui et instrumentis locum ma-

Ed. Chart. VI. [283. 284.]

δὲ καὶ καθ' ὅλον τὸ σῶμα, ὡς εἰρωθεὶς δέδεικται.

*

[284] τὸ μὲν γὰρ ψυχρὸν αἷμα ἴπῳ

ἂν εἰς αἰμοὺς λύοιτο; ἀμέτρως δὲ θερμὸν, εὐκόλως μὲν λύε-
ται εἰς αἰμοὺς, ἀλλ' εἰς θολεροὺς τούτους καὶ καπνώδεις.

*

*

ταῦτ' ἄρα τὸ μελαγχολικὸν

αἷμα καὶ τὸ πικρόχολον εἰς αἰμοὺς μοχθηροὺς λυόμενον τὸ
μὲν εἰς μελαγχολίαν, τὸ δὲ εἰς φρενῖτιν ἄγει. ἐνίοτε δὲ καὶ
παραφροσύνην φέρει, ὡς ἐν τοῖς καυσώδεσι περαιοῖς. ἐπει-
δὴ δὲ ἰδία ἐκάστου τῶν μορίων οὐσία ψυχροῦ καὶ θερμοῦ
καὶ ξηροῦ καὶ ὕγροῦ κρασις ποιά τις ἐστίν, ἰστίον ὅτι ξη-
ρὸν μὲν ἀμέτρως, ἢ ἰγρὸν οὐκ ἐν ἀκαρεῖ χρόνῳ γίγνεται
τῶν μορίων οὐδὲν, ψυχρὸν δὲ ἐσχάτως ἢ θερμὸν δύναται
ἂν προφανῶς γίνεσθαι. καὶ διὰ τοῦτο κρασις διαφθείρε-
ται ὑπ' οὐδενὸς οὕτω ταχέως ὡς ὑπὸ τῆς καὶ τὴν θερ-
μασίαν ἀμετρίας· καθάπερ καὶ ὕψελος οὐ σμικρὸν, ὅταν εἴη
κατὰ φύσιν θερμὸν. καὶ τοῦτο οὐ μόνον κατὰ τὴν πρώτην
διάπλασιν, ἐν ἣ θάττον μὲν ὅστιον πήγνυται, θάττον δὲ
ἀποιεῖνεται τὰ νεῦρα· θάττον δὲ αἱ γλέβες καὶ ἀρτηρίαι

xime principem obtinentibus; sed et toti corpori, sicut
alibi ostensum est.

*

Quomodo enim fri-

gidus sanguis in vapores solveretur? immodice vero cali-
dus facile quidem in vapores solvitur, verum turbidos et
fumosos.

*

*

Ob hanc igitur

causam sanguis melancholicus et biliosus in vapores
vitiosos solvuntur et alter ad melancholiam, alter ad in-
saniam perducit. Interdum vero etiam in febribus arden-
tibus ad delirium. Quum autem propria cujusque pars
substantia sit frigidi, calidi, humidi et sicci quaedam tem-
peratura, sciendum est nullam partem statim immoderate
siccam aut humidam reddi, extreme vero frigidam aut
calidam evidenter effici. Itaque temperatura a nulla re
tam celeriter corrumpitur quam ab immoderato calore,
sicut non exigua utilitas est, quum naturalis calor est.
Idque non solum in prima conformatione, in qua ossa
citius concresecunt, nervi citius extenduntur, venae et

Ed. Chart. VI. [284.]

σπριγγούνηται καὶ ἄλλα πάντα διαπλάττεται μύρια· ἀλλὰ κατὰ πᾶσαν τὴν ζωὴν. οὕτω δὲ καὶ περὶ γλῆγματός τε καὶ τῆς χολῆς ξανθῆς καὶ μελαίνης νομιστίον. ταῦτα γὰρ ὥσπερ καὶ τὸ αἷμα, ὅταν * * * οὐ γὰρ βούλονται, οὐδὲ μαρίαν ἐπὶ μελαίνῃ χολῇ γίνεσθαι, καθάπερ μηδὲ καρκίον, μηδὲ ἐλέφαντα, μηδὲ τὰς θηριώδεις ἐν φρενίτσι παρακοπὰς, μηδὲ κισσοῦς, μηδ' αἰμοῤῥοῦσδας. *

* καθάπερ οὐδὲ τὸ πικρόχολον καὶ ὀφρῶδες περιίτωμα. καὶ τοι φαίνονται πάντες κατὰ τὸ σῶμα οἱ χιμοὶ περιεχόμενοι. καὶ τοῦτο Ἱπποκράτης ἀπέδειξεν ἐκ τοῦ πάντας ἐκκρίνεσθαι τοῖς ὑγιάνουσιν ἐλκομένους ὑπὸ τῶν οἰκείων ἐκάστου φαρμάκων. * * * φαίνεται ταῦτα. καὶ τὸ μέγεθος δὲ καὶ τὸ ἦθος ἐκάστου τῶν νοσημάτων ἐκ τούτων λαμβάνεται. καὶ τὸ μέγεθος μὲν ἐκ τοῦ τῆς διαθέσεως μεγέθους καὶ ἐκ τῶν ἐπομένων αὐτῇ συμπτωμάτων. τὸ δὲ ἦθος γνωρίζεται ἐκ τε τῆς διαφορᾶς τοῦ νοσήματος καὶ ἐκ τῶν συμπτωμάτων τῶν αὐτῇ ἐπομένων. τριχῶς γὰρ ἐκάστου νοσήματος μεγάλου γενομένου, διὰ τὸ κέρριον τοῦ

arteriae citius in fistulae formam se induunt ac caetera membra formantur omnia, sed etiam in vita universa. Idem est de pituita, de flava bile deque atra judicandum. Haec enim, sicut etiam sanguis, cum *

* * Neque enim volunt maniam ab atra bile exoriri, sicut neque cancerum, neque elephantiasin, nec ferina deliria in phrenitide, neque varices, neque haemorrhoidas. * * * Sicut

neque biliosum serosumque excrementum, et tamen omnes humores in corpore contineri perspiciuntur, idque Hippocrates demonstravit eo, quod omnes in bene valentibus, quum unusquisque a proprio medicamento trahitur, excernuntur. * * Haec videntur.

Itemque magnitudo et mos ejusque morbi ex iis percipitur. Ac magnitudo quidem ex affectionis magnitudine et symptomatis ipsam consequentibus. Mos vero tum ex differentia morbi, tum ex symptomatibus ipsum consequentibus cognoscitur. Quum enim quisque morbus tri-

Ed. Chart. VI. [284.]

πεπονθότος μορίου, διὰ τὸ μέγεθος τῆς διαθέσεως καὶ διὰ τὴν κακοήθειαν αὐτοῦ· τὰ παραδείγματα εἴη ταῦτα. ἐν μὲν οὖν τῇ κεφαλῇ καὶ τῇ κοιλίᾳ τρώματα τὸ κύριον ἐμφαίνει τοῦ τειρομένου μορίου, κακοήθη δὲ γίνεται ταχέως πάντα τὰ ἐν τοῖς ἄρθροις τρώματα. κίνδυνος γὰρ ἐνταῦθα μὲν ὀδυνηθῆναι καὶ ἀγρυπνῆσαι καὶ σπασθῆναι καὶ παραφρονῆσαι. οὕτω δὲ καὶ τὰ μεγάλα, ὅσα οὕτως ἐστὶ μεγάλα, ὥς ῥαφῆς χρῆζειν, ἢ καὶ τῆς ἐπιδέσεως. ἐπὶ δὲ τῶν χυμῶν ἔσται ταῦτὸ τοῦτο δῆλον. ὁ γὰρ μελαγχολικὸς χυμὸς ἐπικρατῶν ὀλεθριώτατός ἐστιν, ὅτι τε κακοηθέστατος αὐτός ἐστι καὶ διαβρωτικώτατος καὶ δύσπεπτος καὶ δυσεκκάθαρος, ὅτι τε πλείστην ἐνδείκνυται θερμασίαν, ὑφ' ἧς κατὸπιθηεῖς ἐγένετο. αἱματικὸς δὲ ὅτι γλυκύτατός τέ ἐστι καὶ εὐπεπτότατος, πάντων ἐπιεικέστατος εἶναι βούλεται. οἱ δ' ἄλλοι δύο χυμοὶ μεταξὺ τῶν εἰρημένων εἰσὶ. τῶν συμπτωμάτων δὲ *

bus modis magnus fiat, aut propter nobilitatem affectae partis, aut propter affectionis magnitudinem, aut propter morum ipsius malitiam, exempla erunt haec, vulnera capitis et ventriculi praestantiam vulneratae partis indicant. Maligna autem statim fiunt vulnera, quae in articulis sunt. Illic enim doloris, vigiliarum, convulsionis et delirii periculum instat, sic etiam magna, quae ita magna sunt, ut vel futuram, vel deligaturam postulent. In humoribus hoc idem manifestum est: etenim melancholicus exuperans perniciosissimus est, et quod malignus est maxime roditque maxime et aegre concoquitur aegreque purgatur, et quod plurimum subesse caloris, a quo peraffatus est, indicat. Sanguineus, quia dulcissimus est et maxime aptus ad concoquendum, omnium est mitissimus. Alii duo humores sunt inter praedictos interjecti medii. Symptomatum autem. *

Ed. Chart. VI. [285.]

κζ'.

[285] Τεκμήρια, γαργαλισμός, ὀδύνη, ῥῆξις, γνώμη, ἰδρὼς, οὔρων ὑπόστασις, ἥσυχίη, ῥιπιασμός, ὄψεις, φαντασίαι, ἵατερος, λυγμός, ἐπιληψία, αἷμα ὀλοσχερές, ὕπνος καὶ ἐκ τούτων καὶ ἐκ τῶν ἄλλων τῶν κατὰ φύσιν καὶ ὅσα ἄλλα τοιοντότροπα ἐς βλάβην καὶ ἐς ὠφελίην ὁρμᾷ. πότοι ὅλου καὶ μέρους καὶ μεγέθους σημήϊα, τοῦ μὲν ἐς τὸ μᾶλλον, τοῦ δὲ ἐς τὸ ἥσσον· καὶ ἀπ' ἀμφοτέρων ἐς τὸ μᾶλλον καὶ ἀπ' ἀμφοτέρων ἐς τὸ ἥσσον.

* * οὔτε τῆς προαιρετικῆς δυνάμεως οὔτε τῶν ὀργάνων τῶν προαιρετικῶν ἰδιὸν ἐστὶ πάθος, ὥσπερ ὁ τρόμος τε καὶ σπασμός· ἀλλ' ἐν ἅπασι γίνεται σόμασιν, ὅσα γε διαστελλέσθαι πέφυκεν· ἅπερ μαλακὰ τὴν φύσιν εἶσιν, ὡς διάστασιν καὶ συνίξουσιν ὑπομένειν δύνασθαι. ἐνίοτε μὲν γὰρ οὔτις ὁ παλμός ἐκ τῶν ὀξέων καὶ δακνωδῶν συμβαίνει χυμῶν, τῶν δακνωδῶν * * καὶ ἔστι κίνησις ἰοικυῖα τῇ κινήσει, ἣ μὲν καλεῖται πρὸς πάντων

XXVII.

Signa, titillatio, dolor, ruptio, mens, sudor, urinarum sedimentum, quies, iactatio, visa, phantasiae, icterus, singultus, morbus comitialis, sanguis integer, somnus, et ex his et ex aliis quae secundum naturam sunt et quaecunque ejusmodi caetera ad noxam et utilitatem procedunt. Labores totius et partis et magnitudinis signa; alterius quidem ad majus, alterius vero ad minus et ex utrisque ad majus et ex utrisque ad minus.

* * Neque facultatis voluntariae, neque instrumentorum ad hanc pertinentium est propria affectio, sicut tremor et convulsio, sed omnibus accidit corporibus quaecunque dilatari possunt. Haec suapte mollia sunt, ut et dilatari et rursus federe in se queant. Interdum haec palpitatio ex acribus mordacibusque humoribus exoritur.

* * Est motus similis ei motui, qui vulgo dicitur titillatio, fitque ex digitorum contactu.

Ed. Chart. VI. [285.]

γαργαλισμὸς, γίνεται δὲ ἐκ τῆς τῶν δακτύλων ἀσθῆς. *

ὁ μὲν δὲ τρόμος τοιαύτη τίς ἐστὶ κίνησις· ὁ δὲ τῶν μορίων κλόνος, ὃ ἐν τῷ νοσῶδει ῥίγχει γινόμενος, ἄνευ τε προαιρέσεως ἀποτελεῖται καὶ μετὰ μεγάλα διαστήματα, τῶν ἐναντίων κινήσεων τῶν ἀλλήλων διαδεχομένων. * *

παρὰ πλῆσιν δ' ἐστὶ πῶς τοῦτω πάθει ἄλλο μυῶν τε καὶ νέρων, ὃ καλεῖται σπασμὸς. * ἱκανῶς ἤδη μοι *

* τῷ βουλομένῳ δὲ ἀκριβοῶς ὑπὲρ πάντων τῶν εἰρημένων τῆς τε διαγνώσεως καὶ τῆς γενέσεως μαρθάνειν ἔξεστιν ἀναγινώσκειν τὸ βιβλίον, ἐν ᾧ τελέως ὑπὲρ πάντων αὐτῶν διηλθον. πρὸς δὲ τὰ λοιπὰ νῦν ἰτέον καὶ πρῶτον μὲν περὶ τῆς ὀδύνης λεκτέον, εἶτα περὶ τῶν ἐπομένων ἐφεξῆς. * * *

* * Tremor talis quidam est motus. Partium vero concussio, quae in morboſo rigore fit, sine voluntate efficitur et post longa intervalla, quum motus contrarii sese excipiunt. * *

Huic similis est alius morbus, qui musculos et nervos occupat, qui convulsio nominatur. * *

Satis enim jam a nobis est dictum. *

* Qui autem eorum omnium, quorum facta mentio est, accurate tum cognitionem habere, tum originem perdiscere ajunt, poterit is nostrum librum perlegere, in quo de iis omnibus plene differuimus. Nunc autem ad reliqua progrediendum est, ac primum de dolore dicendum, tum deinceps de consequentibus.

*

*

ΓΑΛΗΝΟΥ ΕΙΣ ΤΟ ΙΠΠΟΚΡΑΤΟΥΣ
ΠΕΡΙ ΤΡΟΦΗΣ ΥΠΟΜΝΗΜΑ Δ.

Ed. Chart. VI. [286.]

α'.

[286] Γλυκὺ, οὐ γλυκὺ. γλυκὺ ἐς δύναμιν, οἷον ὕδωρ,
γλυκὺ ἐς γεῦσιν, οἷον μέλι. σημεῖα ἐκατέρων ἔλκεα, ὡφθαλ-
μοὶ καὶ γεύσεις. καὶ ἐν τούτοις τὸ μᾶλλον καὶ τὸ ἥι-
τον. γλυκὺ ἐς τὴν ὕψιν καὶ ἐν χροίμασι καὶ ἐν ἄλλοις
μύξεσι γλυκὺ μᾶλλον καὶ ἥσσον.

GALENI IN HIPPOCRATIS LI-
BRUM DE ALIMENTO COM-
MENTARIUS IV.

I.

Dulce, non dulce; dulce facultate, ut aqua, dulce gustu,
ut mel. Signa utrorumque ulcera, oculi et gestus et in
his magis et minus. Dulce ad aspectum et in colori-
bus et aliis mixturis dulce magis et minus.

Ed. Chart. VI. [286.]

* Τινὰ μὲν αὐτῶν εἰσιν ὑγρά, τινὰ δὲ ξηρά, καὶ
 τινὰ μὲν γλίσχροα, τινὰ δὲ εὐθρυπιά τε καὶ εὐδιαίρετα. καὶ
 τινὰ μὲν δριμύτητος ἐν ἑαυτοῖς ἔχοντα, τινὰ δὲ ὀξύτητος
 ἢ πικρότητος ἢ γλυκύτητος ἢ ἀλκότητος ἢ αἰσθηρότητος
 ἢ στρουγνότητος. ἢ τινὰς ἔξωθεν τούτων ἄλλας δυνάμεις.
 ἐπεὶ δὲ ἐπιστήμη γίνεται ἢ ἐξ αἰσθήσεως, ἢ ἐκ νοήσεως
 ἐναγοῦς, ἡμᾶς ἀναγκαῖον εἶσιν ἢ θαιέρω τούτων, ἢ ἀμφο-
 τέροις χρῆσασθαι πρὸς τὴν τῶν νῦν προκειμένων εὐρεσιν.
 καὶ πρῶτον μὲν * *

β'

Ἀραιότης σώματος ἐς διαπνοήν, οἷσι πλέον γέρεται, ὑγιεινό-
 τερον, οἷσι δὲ ἔλαττον, νοσιρώτερον. πυκνότης σώματος
 ἐς διαπνοήν, οἷσιν ἔλαττον ἀφαιρέεται, νοσιρῶν.

Διαιτῆς οὕσης βλάβης τοῖς τῶν ζώων σώμασιν, ἐτέρας
 μὲν ἀπὸ τῶν ἔξωθεν αἰτίων, ἐτέρας δὲ ἀπὸ τῶν ἔνδοθεν,

*

Ipforum quaedam humida, quae-
 dam sicca, quaedam tenacia, quaedam friabilia et facile
 dividua sunt. Quedam acrimoniam in se habent, quae-
 dam acorem, quaedam amaritiem aut dulcedinem aut fal-
 suginem aut austeritatem aut acerbitem aut alias prae-
 ter has qualitates. Quum autem scientia oriatur aut a
 sensu, aut ab evidenti notione, nos ad eorum, quae
 modo proposita nobis sunt, inventionem aut altero ho-
 rum, aut utroque uti necesse est.

II.

Raritas corporis ad perspirationem, quibus amplius fer-
 tur, salubrius, quibus minus, insalubrius. Densitas cor-
 poris ad perspirationem, quibus minus aufertur, mor-
 bosum.

Quum duplex sit noxa, qua corpora animantium affi-
 ciuntur, altera ab externis, altera ab internis causis

Ed. Chart. VI. [286. 287.]

ὦν μὲν μαλακὸν ἔστι καὶ ἀραιὸν τὸ δέγμα, τούτων εὐάλω-
τόν ἔστι τοῖς μὲν ἔξωθεν ἀπασιν, τοῖς δ' ἔνδοθεν, ὧν πυ-
κνὸν τε καὶ σκληρόν. διὸ καλὸν ἔστιν οὕτως παρασκευά-
ζειν τὸ δέγμα, ὥς ἐκατέρως φυλάττεσθαι τὰς ὑπερβολὰς
καὶ μὴ εἰς τοσοῦτον πυκνὸν τὸ δέγμα ποιεῖν, ὥς κοιλύειν
διαπνεῖσθαι καλῶς, μὴ θ' οὕτως ἀραιὸν, ὥς ὑπὸ παντὸς
τῶν ἔξωθεν αἰτίου αὐτῷ προσπιπτόντων ῥαδίως βλάπτεσθαι.
ἴσμεν γάρ ὅτι τὰ μὲν ἀραιὰ τῶν σωματίων ἀσθενέστερα
μὲν εἰσι καὶ πλεῖον διαμένουσιν ὑγιεινὰ, ὅταν δὲ νοσῶσι,
ῥῆθον ὑγιαίνουσι· τὰ δὲ πυκνὰ τὸναντίον. εἰ γοῦν συνε-
χῶς τις ισοοίῃ, σκεπτέον ἐπ' αὐτὴν τὴν αἰτίαν. διιτὴν γὰρ
ἔχει τὴν πρὸφασιν, ἥτοι πλήθος ἢ κακοχημίαν. ὅταν οὖν
ἐλάττω τὰ διαπνεόμενα τοῦ σώματος ἢ τῶν λαμβανομένων,
αἱ πληθωρικάι νόσοι γίνονται. διὸ δεῖ φυλάττεσθαι τὴν
συμμετρίαν τῶν ἐσθιομένων τε καὶ πινομένων πρὸς τὰ κε-
νούμενα, σκεψαμένων ἡμῶν ἐν ἐκατέροις τὴν ποσότητα.
ἀφαιρεῖν δὲ χρὴ τῶν τροφῶν ἥτοι τῆς ποιότητος, [287]
ἢ τῆς ποσότητος, ἢ καὶ συναμφοτέρων. καὶ τοὺς μὲν τὸ

profecta, quorum mollis raraque cutis est, ea ab omnibus
externis causis facile corripuntur, quorum vero densa
duraque est, ea facilius ab internis. Quocirca prodest
cutim ita praeparare, ut utrumque excessum caveamus, ut
neve cutim ita densam reddamus, ut ne recte fiat perspi-
ratio prohibeamus, neve ita laxemus, ut a quacunque
causa foris in ipsam incidenti facile laedatur. Scimus
enim rara corpora imbecilliora esse et sana diutius per-
manere et quum aegrotant, facilius sanescere, densa vero
contra. Quod si quis continenter aegrotet, inspicienda
causa erit. Siquidem duplex ejus rei causa est, aut ple-
nitudo, aut vitiosus humor. Quum igitur e corpore mi-
nus perspiratur quam sint ea, quae sumpta sunt, morbi
ex plenitudine oriuntur. Proinde aptus modus eorum,
quae edimus et bibimus, servandus est, habita ratione
eorum, quae evacuantur, quantitate in utrisque ponderata.
Est autem detrahendum de alimentorum aut qualitate,
aut quantitate, aut de utraque, atque in iis, qui celeriter

Ed. Chart. VI. [287.]

πλήθος ταχέως ἀθροίζοντας ἐκατέρωθεν, ὅσοι δὲ οὐ ταχέως, ἢ οὐ μέγα, ἀρκέσει θάτερον, ὅπερ ἂν αὐτὸς ὁ κάμων αἰσθῆται. τὸ μὲν οὖν τῆς ποσότητος ἀφελεῖν ῥᾶδιον, τὸ δὲ τῆς ποιότητος ἐν τῇ τῶν ὀλιγοτρόφων ἐδεσμάτιον γίγνεται προσφορᾷ. οἱ δὲ κακοχυμίαν ἀθροίζοντες οὐχ ὡσαύτως τοῖς τὸ πλήθος ἀθροίζουσιν. οὐχ εἰς γὰρ ἔστιν ὁ σκοπὸς, ὅτι μὴδὲ τῆς κακοχυμίας ἰδέα μία. ἔστι μὲν γὰρ ψυχροτέρα τε καὶ φλεγματικωτέρα τις, ὥσπερ καὶ τις θερμότερα τε καὶ χολωδεστέρα· καὶ πάλιν τις ὑδατωδεστέρα καὶ τις μελαγχολικωτέρα. ἀφεκτέον οὖν ἐν ἐκάστη σιτίῳ τε καὶ ποτῶν, ὅσα πέφυκε γεννᾶν ἐτοιμῶς τὸν ἀθροιζόμενον ἐν τῷ ἀνθρώπῳ χυμόν. εἰ δὲ τύχοι, ἀληθὲς εὐρίσκεται τὸ ὑψ' Ἱπποκράτους ῥηθὲν, ὅτι οἷς πλείω φέρεται κατὰ τὸ δέσμα, τούτους μὴ νοσεῖν συνεχῶς· διότι εἰσὶν εὐδιάπνευστοι· τοὺς δὲ ἐπ' ἐναντίον διακειμένους ἐναντίως· καὶ τοῦτ' ἔστιν ὅπερ αὐτὸς προστίθῃσιν εἰπὼν.

copiam humorum colligunt, de utraque. Qui non celeriter, aut non multum, satis erit alteram imminuere, quamcunque aegrotus optarit. Quantitatem imminuere facile est; quod ad qualitatem pertinet, fit ea edulia offerendo, quae parum nutriunt. Qui vero vitiosos humores accumulaut, non sunt eo modo tractandi, quo ii qui plenitudinem congerunt, siquidem non est unus solum scopus, quum neve una quidem sit malitiae humorum species. Est enim quaedam frigidior ac pituitosior, ut quaedam calidior et biliosior, sicut rursus quaedam magis aquea et quaedam magis melancholica. In singulis autem cibi potusque omittendi sunt, qui cito gignere possint humorem, qui in homine accumulatur. Quod si contingat, verum invenitur quod ab Hippocrate dictum est: *quibus plus ad cutim fertur, eos non assidue aegrotare, quia libera corporis perspiratio est.* Qui contrario modo se habent, contra. Atque id est quod ipse addit, quum ait.

Ed. Chart. VI. [287.]

γ.

Οἱ διαπνεόμενοι καλῶς ἀσθενέστεροι καὶ ἰγχεινότεροι καὶ εὐανάσφαλοι· οἱ διαπνεόμενοι κακῶς, πρὶν ἢ νοσήειν, ἰσχυρότεροι· νοσήσαντες δὲ εὐανάσφαλοι. ταῦτα δὲ καὶ ὅλῳ καὶ μέρει.

Ὅταν βλάβη τις ἔσται τῶν πόρων, ἐφ' ἣ καλύεται διαφορεῖσθαι τὰ περιττώματα καὶ κακῶς διαπνεόμενοι τεγγάνομεν, αὕτη ἔμφραξις ἢ πύκνωσις ἢ μίσις τῶν πόρων ἢ καὶ στέγνωσις ὀνομάζεται. διαφέρει μέντοι ἔμφραξις τῆς πυκνώσεως, ὅτι ἔμφραξις ὑπὸ γλίσχρων ἢ παχέων περιττωμάτων ἀθροώτερον ἐπὶ τὸ δέρμα ὀρμησάτιον γίνεται, πύκνωσις δὲ ὑπὸ τῶν στυφόντων καὶ ψυχόντων. ἔνιοι μὲν οὖν καλῶς διαπνεόμενοι ταύτην τὴν βλάβην γαίρονσιν, οἷπερ εἰ καὶ ἀσθενέστεροί εἰσιν, ἀλλ' ὅμοις ἰγχεινότερον ζῶντες τεγγάνουσι, καὶ εἰς νόσους πεισόντες περιεστήκασιν. ἔνιοι δὲ οὕτως εὐθὺς ἐξ ἀρχῆς κατεσκευάσθησαν κακῶς, ὥς

III.

Qui probe perspirant, imbecilliores et salubriores existunt et facile convalescunt. Qui male perspirant, priusquam aegrotent, robustiores sunt. Quum vero in morbum inciderunt, difficilius sanescunt. Haec autem et toti et parti attribuuntur.

Quum vitium quoddam meatuum cutis est, quo per halitum discuti excrementa prohibentur ac nos male transpiramus, id obstructio aut condensatio aut contractio meatuum aut etiam angustatio nominatur. Obstructio tamen a condensatione differt, quod obstructio a tenacibus crassisque excrementis confertim ad cutim ruentibus fiat, condensatio ab adstringentibus et refrigerantibus oritur. Quidam autem, qui probe perspirant, hoc vitium effugiunt, qui licet sint imbecilliores, tamen magis sani vitam degunt et quum in morbos incidunt, superflites evadunt. Quidam vero sic a principio sunt male consti-

Ed. Chart. VI. [287.]

ἀεὶ νοσεῖν, μηδ' ὑγιαίνειν δύνασθαι, καὶ αὐτὸν αὐτοῖς ἐπι-
στήσης τὸν Ἀπόλλωνα. καὶ ταῦτα μὴ μόνον ἐν τῷ ὅλῳ σώ-
ματι, ἀλλὰ καὶ καθ' ἕκαστον μέρειον. αἰτίον ἐστὶ τὰ μὴ
διαφορούμενα περιττώματα· ἡμῶς μὲν γὰρ ἐσθίειν μὲν καὶ
πίνειν ἀναγκαῖον, ἐπειδὴ διὰ παντὸς ἀπορρέει τι τοῦ σώμα-
τος· ἐπεὶ δ' ἐσθίομεν καὶ πίνομεν, ἀναγκαῖον αὐθίς ἐστὶ
τῆς τῶν περιττωμάτων προνοεῖσθαι κινώσεως. ἔστι δὲ τού-
των εἶδη πολλὰ, ὡς τὰ μὲν ἐν τῇ γαστρὶ, πεποιημένης τρο-
φῆς, τὰ δὲ τῆς ἐν ἥπατι καὶ ἀριτηρίαις καὶ γλεψί, τὰ δὲ
τῆς καθ' ἕκαστον μέρειον. διὸ χρηρὴ καὶ τὴν κίνωσιν αὐτῶν
ἰδίαν εἶναι καθ' ἕκαστον· ὡς μηδ' εἰς νόσον πεσεῖν μηδ'
ἐνοχλεῖσθαι τι. ἔστι γὰρ οὐκ ἀδύνατον τοῦτο, διότι εὐρί-
σκονται εἰς ταύτην τὴν χρεῖαν ἐν τοῖς ζώοις ὄργανα πολλὰ,
τὰ μὲν ἐκκαθαίροντά τε καὶ διακρίνοντα ταῦτ' ἐκ περιττώ-
ματα, τὰ δὲ παράγοντα, τὰ δὲ ἀθροίζοντα. καὶ ταῦτα
πάντα ἢ φύσις αὐτὴ φαίνεται ἐξ ἀρχῆς ἐργαζομένη.

tuti, ut semper aegrotent, neque possint valere, etiam si
eis ipsum Apollinem praeficias. Haecque non modo in
toto corpore, sed etiam in singulis partibus visuntur. In
causa sunt excrementa, quae per halitum non extrudun-
tur. Necesse enim est ut comedamus bibamusque, pro-
pterea quod semper aliquid defluit e corpore. Quum autem
edamus ac bibamus, necesse etiam est ut provideamus
quo excrementa evacuentur. Eorum autem multa sunt
genera, ut quaedam sint in ventriculo confecti cibi, quae-
dam ejus, qui in jecore, arteriis et venis, quaedam ejus,
qui in singulis partibus continetur, sane cujusque suam
esse evacuationem oportet, quo neque in morbum animal
cadat, neque ullam plane molestiam sentiat. Id quod
fieri non potest, quandoquidem in animantibus multa in
hunc usum instrumenta comperiuntur, tum quae deducant,
tum quae in unum conducant, tum quae excernant, quae
omnia natura videtur esse vel ab initio fabricata.

Ed. Chart. VI. [288.]

δ.

[288] Πνεύμων ἐναντίην σώματι τροφήν ἔλκει, τὰ δὲ ἄλλα πάντα τὴν αὐτήν.

Τῶν τροφομένων ἕκαστον ἔλκει εἰς ἑαυτὸ τὴν τροφήν ἐκ τῶν παρακειμένων ἀγγείων. καὶ ἐκ μὲν τῶν ἀρτηριῶν εὖλογον ἔλκεσθαι λεπτοτέραν, ἐκ δὲ τῶν φλεβῶν παχυτέραν. τὸ γὰρ περιεχόμενον ἐν ταῖς ἀρτηρίαις αἷμα λεπτότερον καὶ ἀτμωδέστερόν ἐστιν, ἐκ δὲ τοιούτου βέλτιόν ἐστι τρέφεσθαι χαύνη σαρκί, καθάπερ ἐκ παχυτέρου τῇ πυκνῇ. διὰ τοῦτο ἡ σὰρξ τοῦ πνεύμονος χαυνοιάτη καὶ κουφοιάτη οὔσα καὶ μικροῦ δεῖν λευκὴ καθάπερ ἐξ ἀγροῦ πεπηγυῖα, τρέφεται ἐξ αἵματος ἀκριβῶς καθαροῦ καὶ ξανθοῦ καὶ λιποῦ καὶ πνευματώδους. τὸ γὰρ παρὰ τῆς καρδίας ἐπιπεμπόμενον αὐτῷ αἷμα ἅπαντα ἔχει ταῦτα τὰ πλεονεκτήματα. ἀλλὰ καὶ τὸ ἦπαρ ὑπὸ χρηστοῦ τε ἅμα τοῦ αἵματος καὶ παχέος τρέφεται, διὰ τε τὴν λεπτότητα τοῦ χιτῶνος τῶν ἐν ἑαυτῷ φλεβῶν καὶ τὸ μέγεθος τῶν καταιρήσεων. ὁ δὲ σπλὴν ἐκ τοῦ

IV.

Pulmo contrarium corpori alimentum trahit, alia vero omnia idem.

Quicquid nutritur, ab adjacentibus sibi vasculis alimentum in se trahit. Ac consentaneum est ut ab arteriis tenuius, a venis crassius trahatur. Sanguis enim, qui arteriis continetur, tenuior est et vaporosior. Atque hoc ali carnem laxam, sicut crassiore densam praestat. Ideo pulmonis caro, quae laxissima levissimaque est, ac paulo minus alba, utpote quae ex spuma concrevit, nutritur sanguine exquisite puro et flavo et tenni et spirituoso. Sanguis enim, qui a corde ad ipsum transmittitur, has omnes praerogativas habet. Jecur quoque nutritur sanguine probo simul et crasso, tum propter tenuitatem tunicae venarum, quae in ipso sunt, tum propter foraminum magnitudinem. Lien vero alitur humore melancholico, qui ab ipsomet viscere sit elaboratus. Horum autem

Ed. Chart. VI. [288.]

μελαγχολικοῦ χυμοῦ, ὑπὸ τοῦ αὐτοῦ σπλάγχνου κατεργασθέντος. καὶ τούτων καὶ τῆς σαρκὸς τῶν τριῶν τούτων σπλάγχνων ἰδέαι κατὰ τοῦ τρέφοντός εἶναι εἶδος χυμοῦ. εἰάν δὲ ἐνὶ λόγῳ βούληται εἰδέναι τις τὸ περὶ τῶν τριῶν σπλάγχνων τῆς τροφῆς, ὅδε ἔχει. τὸ μὲν ἥπαρ ἐξ ἐρυθροῦ καὶ παχύος αἵματος· ὁ δὲ σπλὴν ἐκ λεπτοῦ μὲν, ἀλλὰ μέλατος· ὁ δὲ πνεύμων ἐξ ἀκριβοῦς κατεργασμένου καὶ ξανθοῦ καὶ λεπτοῦ καὶ πνευματώδους καὶ καθαροῦ τὴν θρόψιν λαμβάνει. νῦν δὲ ὡς πάντων πάντα μετέχει τὰλλα μόρια, οὕτω καὶ ἀρτηριαὶ καὶ φλέβες· καὶ αἱ μὲν ὀλίγου καὶ λεπτοῦ καὶ αἰμώδους αἵματος, αἱ δ' αὖ φλέβες ἐλαχίστου καὶ αὐταὶ πνεύματος ὀμυχλώδους δὲ καὶ παχέος. εἴπερ οὖν δεῖται τρέφεσθαι τὸ σῶμα τοῦ πνεύματος, οὐκ ἰλυώδει τινὶ καὶ παχέῃ τροφῇ, ὡς τὸ τοῦ ἥπατος, ἀλλὰ, καθάπερ ἐρόσθη, λεπτῇ καὶ κούῃ καὶ αἰμώδει, πάντα φαίνεται ἐν τῇ ζωῇ καλῶς πρὸς τοῦ δημιουργοῦ γεγεννημένα. τρέφεται γὰρ ἐκαστον ἐκ τῆς ὁμοίας αὐτῷ τροφῆς. κοῦρόν δὲ ἐστὶ καὶ μίανόν τὸ τοῦ πνεύματος σῶμα. δεῖται γοῦν αἰμώδους

trium viscerum carnis species formae humoris ipsas nutritis respondent. Si quis vero summatim scire velit, quomodo haec tria viscera nutrantur, ita se res habet: jecur ex rubro crassoque sanguine, lien ex tenui, sed nigro, pulmo ex accurate elaborato, flavo, tenui, spirituosio puroque alimentum sumit. Nunc autem quemadmodum aliae partes omnes sunt omnium participes, sic venae et arteriae sunt, quarum hae exigui, tenuis et vaporosi sanguinis, venae rursus paucissimi spiritus, sed caliginosi et crassi. Si igitur corpus pulmonis alimentum postulat, non limosum illud quidem et crassum, sicut corpus jecoris, sed, ut dictum est, tenue, leve et vaporosum: profecto apparet omnia in corpore animalis ab opifice recte facta esse. Unumquodque enim alimento sibi simili nutritur. Leve autem ac rarum est pulmonis corpus. Ergo vaporosum, tennem et purum sanguinem, non limosum et crassum, sicut jecur, postulabat. Ex quo factum

Ed. Chart. VI. [288.]

καὶ λεπτοῦ καὶ καθαροῦ τοῦ αἵματος, οὐχ ὥσπερ τὸ ἥπαρ ἰλυώδους καὶ παχέος. ὅθεν ἔμπαιν αὐτῷ τὰ τῶν ἀγγείων ἔχει, μάλιστα μὲν τοῖς καθ' ἥπαρ· ἥδη δὲ καὶ τοῖς ἄλλοις τοῦ ζώου μορίοις. ἐκείνων μὲν γὰρ ἀραιός τε καὶ λεπτός ὁ χιτῶν ἐστὶ τοῦ ἀγγείου τοῦ τὸ αἷμα χορηγοῦντος. διὸ πλεῖστον τοῦ παχέος ἐτοιμῶς τοῖς περιέχονσι διαδίδωσιν. ὁ δὲ τοῦ πνεύμονος, παχὺς καὶ πυκνός καὶ διὰ τοῦτο οὐδὲν πλὴν τὸ λεπτότατον ἐξ διεξέρχεσθαι. εἴ τι δὲ ἐν τοῖς ἄλλοις μορίοις αἱ ἀρτηρίαι εἰσὶ παχείαι καὶ πυκναί, δι' ἣν αἰτίαν παντάπασιν ὀλίγον αἰμώδους αἵματος τοῖς παρακειμένοις μορίοις ἔλκειν ἐπιτρέπουσι. τῷ δὲ πνεύμονι μόνῃ πάμπαν τὸ τοιοῦτον μεθίσθαι ὑπὸ μανότητος καὶ λεπτότητος μὴ δυνάμεναι στέγειν. ὅθεν γίνεται, ὥς παντὶ τῷ πνεύμονι τὰ περὶ τὴν τροφὴν ὑπεναντίως ἔχει τοῖς ἄλλοις ἅπασιν τοῦ ζώου μορίοις. καὶ μὴ θαυμασιὸν τοῦτό γε, ἐπεὶ καὶ τὰ τῆς τοῦ σώματος ἰδέας, ὅντος ἐν τῷ σώματι οὐδενὸς οὔτε οὔτω μανοῦ καὶ κούφου οὔτε πνευματώδους. ἀλλὰ καὶ ἴσμεν τρεῖς ἐπικουρίας αὐτῷ πρὸς τὴν τροφὴν ἐξ ἀνάγ-

est, ut vasa habeat contraria, praecipue iis, quae in jecore sunt, deinde vero aliis animalis partibus. In illis enim rara tenuisque est tunica vasis sanguinem suppeditantis. Propterea fit ut plurimum crassi sanguinis ac celeriter partibus circumstantibus distribuatur. At tunica in pulmone crassa densaque est, proinde nihil, nisi quod tenuissimum sit, elabi sinit. Jam vero in aliis partibus arteriae crassae densaeque sunt. Qua sane ratione paucum omnino ipsumque vaporosum sanguinem proximis partibus trahere permittunt. Soli vero pulmone plurimum hujusmodi impartuntur, utpote quae propter raritatem ac tenuitatem continere ipsum non possint. Ex quo efficitur ut quod ad nutrimentum pertinet, in pulmone contrarium sit, atque in caeteris omnibus animalis partibus. Neque hoc mirabile est, quandoquidem etiam ipsius corporis forma ita se habet, quum nihil in toto corpore neque ita rarum, neque ita leve, neque ita spirituosum reperiatur. Sed scimus etiam tria adjumenta ad alimentum accommodata ei necessario inesse:

Ed. Chart. VI. [288. 289.]

κης ὑπάρχειν, μίαν μὲν, τὸ πλεῖθος τῆς ἐγγωρίου θερμότητος, ἑτέραν τὴν ἐν ταῖς εἰσπνοαῖς τοῦ πνεύμονος διάστασιν, [289] καὶ τρίτην ἀπὸ καρδίας ἐπιπεμπομένου μόνου αὐτῷ τοῦ αἵματος, ἀκριβῶς ἐν ἐκείνῃ κατειργασμένου καὶ λελεπτυσμένου· ἔτι δὲ μέγιστος ἐν αὐτῷ τὰς γλέβας· ἵνα ὅσον ἀπολείπεται τοῦ τρέφειν ἱκανῶς, διὰ τὴν τοῦ χιτῶνος πυκνότητά, τοῦτ' ἐκ τοῦ μεγέθους αὐτῶν ἀναπληροῦται. περὶ δὲ τῆς ἀρτηριώδους γλεβῆς καὶ γλεβῶδους ἀρτηρίας οὐ χρὴ νῦν λέγειν. ἐνῆλλαται γὰρ καὶ ἡ τούτων τῶν ἀγγείων φύσις ἐν τῷ πνεύμονι· ὅτι βέλτιον ἦν ἐν τούτῳ μόνῳ τῷ σπλάγχχνῳ στεγανὴν μὲν τὴν γλέβα, μακρὴν δὲ εἶναι τὴν ἀρτηρίαν· ὃ μὴ ἴσασιν οἱ μὴ ἐν ταῖς ἀνατομαῖς ἐσκεμμένοι καὶ μὴ ζητοῦντες τὰς αἰτίας τῶν φυσικῶν δυνάμεων.

ε'.

Ἀρχὴ τροφῆς πνεύματος, ῥῖνες, στόμα, βρόγχος, πνεύμων καὶ ἡ ἄλλη διαπνοή. ἀρχὴ τροφῆς καὶ ἔγερσος καὶ ξηρῆς

primum copiam domestici caloris, alterum pulmonis dilatationem in inspirationibus, tertium sanguinem a corde ad ipsum emissum, qui in corde sit accurate elaboratus et attenuatus. Praeterea vero maximae in ipso venae sunt, ut quantum propter tunicae crassitudinem iusto alimento detrahatur, tantum magnitudine ipsarum expleatur. De arteriosa autem vena et venosa arteria nihil nunc attinet dicere, siquidem horum etiam vasorum natura in pulmone mutata est, propterea quod in hoc solo viscere densam venam raramque arteriam esse praestabat. Quod ignorant ii, qui non sunt in corporum dissectionibus exercitati, quique naturalium facultatum causas non investigant.

V.

Principium alimenti spiritus, nares, os, guttur, pulmo reliquaque perspiratio. Principium alimenti tum hu-

Ed. Chart. VI. [289.]

σιόμα, σιόμαχος, κοιλίη· ἡ δὲ ἀρχαιοτέρη τροφή διὰ τοῦ ἐπιγαστρίου, ὀμφαλός.

Ἐγὼ μὲν ἐπὶ πλέον διήλθον ὁπόσῃ τις ἔστιν ἡ τέχνη τῆς γίσεως ἐν ἅπασι τοῖς τῆς τροφῆς ὄργανοις, εἰ τῆς προκειμένης πραγματείας ὁ λόγος ἦν οἰκείος· ἐπὶ τοσοῦτόν γε μὴν ἐνδεδεῖσθαι περὶ αὐτῶν, εἰς ὅσον ἡναγκάσθην ὑπὸ τῆς τοῦ λόγου χρείας, ἀρκέσει. τὰ γὰρ τοι τῆς τροφῆς ὄργανα, καθότι περ ἂν ἐθέλῃς ἐπισκέπτεσθαι ζῶον, οὕτως ἔχοντα εὐρήσεις, ὡς εἰς τὰς πύλας τοῦ ἥπατος ἀναφερομένας ἀπάσας θεάσῃ τὰς γλέβας, ὅσαι κατ' ἔντερά τε καὶ γαστέρα καὶ σπλῆνα καὶ τὸ ἐπίπλοον ὑπάρχουσι. μιᾶς οὖν οἴσης κοινῆς χρείας, ἧς ἕνεκα πάντα τὰ ζῶα δέονται τροφῆς, ὄργανα καθ' ἕκαστον εἶδος αὐτῶν τριττά ἐστίν· τινὰ μὲν πρὸς τε τὴν ὑποδοχὴν καὶ τὴν κατεργασίαν αὐτῆς, ἔτι δὲ καὶ τὴν εἰς ὅλον τὸ σῶμα φεράν· ἕτερα δὲ τῶν περιττῶν ὑποδεκτικά. τριττά δ' ἄλλα μόρια ὑπηρειοῦντα ταῖς τούτων ἐκκρίσεσι· γαστὴρ μὲν οὖν ὑποδέχεται τὴν τροφήν,

midī, tum fīcci, os, gula, ventriculus. Antiquius autem alimentum per abdomen, umbilicus.

Ego vero pluribus indicassem quantum in omnibus alimenti instrumentis sit naturae artificium, si hoc esset hujus inscriptionis et temporis. Tantum autem indicasse sufficiat, quantum usus orationis coëgit exponere. Etenim alimenti instrumenta in quocunque voles animante contemplari, ita esse constituta comperies, ut venas omnes, quae in intestinis, ventriculo, liene omentoque insunt, ad jecoris portas porrigi conspicias. Quumque unus sit cunctis animantibus communis usus, cujus gratia indigent alimento, in singulis ipsorum generibus triplicia esse instrumenta intuebere: quaedam ad alimentum suscipiendum et conficiendum, atque etiam in totum corpus comportandum, alia, ut sint receptacula excrementorum, tertia alias partes, quae excernendis excrementis subserviant. Ergo ventriculus alimentum excipit, in quo exiguam quandam

Ed. Chart. VI. [289.]

καὶ ἔνθα μεταβάλλεται τινα μικράν τε καὶ πρώτην μεταβολὴν παρασκευαζόμενα τῷ ἥπατι, μέγιστην ἀλλοίωσιν ἐργαζομένῳ τῆς εἰς αὐτὸ παραγινομένης τροφῆς. ἐντεῦθεν φλέβες εἰς ὅλον ὀχετεύουσι τὸ σῶμα κατεργασθεῖσαν αὐτήν. τὸ δὲ περιττὸν καὶ τὸ λεπτὸν καὶ τὸ κοῦρον, ἔτι τε τὸ γεῶδες καὶ βαρὺ καὶ τὸ ἰδατωδες καὶ τὸ ὀρρῶδες ἐκκαθαίρει ἢ φέσις δι' ἄλλων ὀργάνων. τοιαῦτα μὲν ἐστὶ πόροι χοληδόχοι ὀνομαζόμενοι καὶ κύστις ὁμοία τούτοις καὶ ὁ σπλήν αὐτὸς καὶ τῶν φλεβῶν ἢ κάτω μοῖρα προαπευθυμένον, καὶ σίφητῆρες καὶ νεφροὶ καὶ κύστις. κοινὰ δὲ ἐν ἅπασιν ἔντερα μὲν καὶ γαστήρ καὶ φλέβες καὶ ἥπαρ εἰσιν. ἕνεκα δὲ τῆς διακρίσεως καὶ καθάρσεως τῶν περιττῶν ἀγγεῖα χοληδόχα καὶ τὴν ἐπὶ τῷ ἥπατι κύστιν, ἔτι τε σπλήνα καὶ νεφροῖς. τοῖς δὲ ταῖς τῶν περιττωμάτων ἐκκρίσειν ὑπηρετουῦντας μῦς, ἵνα μὴδὲν ἀπρονόητον εἴη. * *

τοῦ μὴ πάνυ τι δεῖσθαι τοῦ παρὰ τῆς καρδίας πνεύματος τὸν ἐγκέφαλον. ἀπολείπεται γοῦν ἥτοι τὴν ἀναθυμίασιν αὐ-

primamque mutationem, quae ingesta sunt, subeunt ac jecori praeparantur, quod jecur ejus alimentum, quod ipsum permeat, maximam alterationem molitur. Hinc venae confectum alimentum in omne corpus diffundunt. Quod vero supervacuum, quodque tenue et leve itemque terreum, grave, aqueum et ferofum est, natura aliorum instrumentorum usu expurgat. Hujusmodi sunt meatus, qui bilis receptores nominantur, et vesica, quae est his similis, et lien et ex venis eae, quae ad imam intestini recti partem sunt, et meatus urinarii et renes et vesica. Communia porro in omnibus instrumenta sunt intestina, ventriculus, venae et jecur; ut vero excrementa discernantur atque expurgentur, vasa quae bilem recipiunt et vesica jecori adjuncta, praeterea vero lien et renes. Musculi vero accesserunt, qui reliquiis cibi depellendis subserviant, ne quid sine providentia relictum esse videatur.

* * *

Quod cerebrum eo spiritu, qui influit a corde, non admodum indigeat. Restat igitur ut in eo infit aut abundans ex sanguine exhalatio, aut

Ed. Chart. VI. [289. 290.]

τῷ τὴν ἐκ τοῦ αἵματος ἱκανὴν ὑπάρχειν ἢ τὴν διὰ τῶν
 ῥινῶν εἰσπνοήν. οὐ γίνεται δὲ θαψιλῆς ἀναθυμιάσις. ὥστε
 ἀναγκαῖον ἐκ τῆς διὰ τῶν ῥινῶν τὴν πλείστην εἶναι τροφὴν
 τῷ ψυχικῷ πνεύματι. [290] διὰ τοῦτο γοῦν γησιν Ἰπ-
 ποκράτης ἀρχὴν τῆς τροφῆς πνεύματος εἶναι στόμα, ῥίνας,
 βρόγχον, πνεύμονα καὶ τὴν ἄλλην ἀναπνοήν. ἕξ ἀπάντων
 γὰρ τούτων τρέφεται. προστίθῃσι δὲ ἀρχὴν τροφῆς καὶ
 ἐργᾶς καὶ ξηρᾶς εἶναι στόμα, στόμαχον καὶ κοιλίαν. αὕτη
 δὲ ἐστὶν ἀρχὴ ἡ πρώτη, ἡ δευτέρα δὲ αἱ ἕξ ἥπατος εἰς κοι-
 λίαν καθήκουσαι φλέβες, ἐν αἷς πρώταις αἷμα γίνεται. ἡ
 τρίτη δὲ τὸ ἥπαρ αὐτό, ἡ τετάρτη δὲ μετὰ τὸ ἥπαρ ἡ
 κοίλη φλέψ, ἐν ᾗ πρώτη καθαρὸν τῶν περιττωμάτων ἀπο-
 λείπεται τὸ αἷμα. ὥστε τροφῆς μὲν ἀρχὴ ἐστὶ στόμα, στό-
 μαχος, κοιλία, πνεύματος δὲ στόμα, ῥίνας, βρόγχος, πνεύ-
 μων, ὡς καὶ ὁμφαλὸς ἀρχαιοτέρως τροφῆς δι' ἐπιγαστροῦ.
 ἔστι γὰρ ἐν αὐτῇ ἀγγεῖα τέτταρα, δύο μὲν ἀριστεραί, δύο
 δὲ φλέβες μέσον ἑαυτῶν ἔχουσαι τὸν οὐραχόν. καὶ ἐκ μὲν
 τῶν ἄνω μερῶν αἱ φλέβες εἰσὶν, ἐκ δὲ τῶν κάτωθεν αἱ ἀρ-

inspiratio per nares. Caeterum exhalatio copiosa non
 fit. Quare necesse est ut a naribus plurimum alimenti
 spiritu animali suppeditetur. Quamobrem dixit Hippo-
 crates principium alimenti spiritus esse os, nares, guttur,
 pulmonem et aliam respirationem, liquidem his omnibus
 alitur. Addit autem, humidi sicque alimenti principium
 esse os, gulam et ventriculum. Est enim primum princi-
 pium. Secundum autem praestant venae ex jecore in
 ventrem pertinentes, in quibus primis sanguis gignitur.
 Tertium vero ipsum est jecur. Sicut quartum est vena
 cava, in qua prima sanguis ab excrementis purus relin-
 quitur. Quocirca alimenti principium est os, gula, ven-
 triculus, spiritus vero os, nares, guttur, pulmo, sicut um-
 bilicus antiquioris alimenti principium est per abdomen.
 In eo enim quatuor vasa sunt, duae arteriae ac duae
 venae, quae in medio sui habent urinaculum. In superio-
 ribus partibus sunt venae, in inferioribus arteriae. Pro-

Ed. Chart. VI, [290.]

τηρίαι. εὐθὺς γοῦν ἐκάτερον ζεύγος τῶν ἀγγείων ἐν τῇ χορίῳ τῷ ἐπιτηδείῳ ἐστὶ. καὶ διὰ τούτων οἶον ἐκ πρέμνων τινῶν ἐκ τῆς μήτρας ἔλκει τὸ ἔμβρυον αἷμα καὶ πνεῦμα, ὅπερ Ἱπποκράτης ἀρχαιοτέραν καὶ πρωτίστην τροφὴν καλεῖ, τουτέστι πρὶν ἂν εἰς τὸ φῶς ἐξιέναι τὸ βρέφος, διὰ τοῦ ὀμφαλοῦ καὶ τῶν τεττάρων ἀγγείων τῶν προειρημένων τρέφεσθαι.

στ'.

Ῥίζωσις φλεβῶν ἥπαρ, ρίζωσις ἀρτηριῶν καρδία. ἐκ τούτων ἀποπλανᾶται εἰς πάντα αἷμα καὶ πνεῦμα καὶ θερμασίη διὰ τούτων φοιτᾷ.

Ἐπειδὴ τὸ ἥπαρ ἐστὶ ρίζωσις φλεβῶν, ἡ δὲ καρδία ἀρτηριῶν, λέγει ὅτι καὶ αἷμα μὲν ἐξ ἥπατος ἀπόπλανᾶται εἰς πάντα, πνεῦμα δὲ ἐκ τῆς καρδίας, θερμασία δὲ ἐξ ὀμφαλῶν. καὶ ταῖς μὲν κατὰ τὴν καρδίαν ἀρτηρίαις αἱ κατὰ τὸ ἥπαρ φλέβες ἀνάλογον ἔχουσιν. καὶ ὥσπερ ἡ ἐκ τῆς

tinus igitur utrumque vasorum par est idoneo in loco constitutum. Ac per ea velut per truncos quosdam foetus ab utero sanguinem et spiritum ducit. Id quod Hippocrates antiquius et longe primum alimentum vocat, hoc est, autequam infans in lucem proferatur, per umbilicum et quatuor vasa antedicta ali solet.

VI.

Radix venarum jecur, radix arteriarum cor; ab his et sanguis et spiritus in omnia aberrat et calor per haec permeat.

Quoniam jecur est radix venarum et cor arteriarum, ait sanguinem quoque ex jecore et spiritum ex corde in omnes corporis partes evagari et ex utrisque calorem promanare. Atque arteriis, quae in corde sunt, proportionem respondent venae quae sunt in jecore. Et quemadmodum

Ed. Chart. VI. [290.]

ἀριστερᾶς κοιλίας τῆς καρδίας ἀρτηρία φρομένη πρέμνον
 τῶν καθ' ὕλον τὸ ζῶον ἐστὶ τῶν ἀρτηριῶν, τὸν αὐτὸν τρύ-
 πον ἀπὸ τῆς κοιλίας γλεβὸς αἱ καθ' ὕλον τὸ ζῶον ἀποπε-
 γνῆκασιν γλέβες, ὅσον κλάδοι τινές, ὡς ἀπὸ σιτέλων. ταῖς
 δ' οἷον ῥίξαις τῶν ἀρτηριῶν, ταῖς εἰς τὸν πνέμονα κατα-
 σχιζομέναις, ἐκ τῆς καρδίας ἀνάλογον αὖ πάλιν αἱ κατὰ τὴν
 γαστέρα τε καὶ τὸν σπλῆνα καὶ τὸ μεσεντέριον ἔχουσι γλέ-
 βες. καὶ μὲν δὴ καὶ τῶν τῆς κοιλίας γλεβὸς μερῶν τὸ μὲν
 ἐπὶ τὴν ῥάχιν καταφερόμενον ἀνάλογόν μοι νότι τῇ μείζονι
 μοίρᾳ τῆς μεγάλης ἀρτηρίας τῇ κάτω φερομένη, τὸ δὲ ἐπὶ
 τὰς σφαγὰς ἀναφερόμενον τῇ μικροτέρᾳ. ἐστὶ μὲν οὖν μέ-
 γιστον ἀγγεῖόν τι ἐκπεφυκὸς τῆς ἀριστερᾶς κοιλίας τῆς
 καρδίας, ὅπερ αὐτίκα μετὰ τὴν ἐκ τῆς καρδίας ἔκρυσιν εἰς
 δύο τέμνεται μέρη, ὧν τὸ μὲν ἐπὶ τὴν ῥάχιν κατακλῆπτε-
 ται, πᾶσι τοῖς κάτω μορίοις ἐπιπέμφον ἀρτηρίαις, τὸ δὲ
 ἐπὶ τὴν κεφαλὴν ἀναφέρεται, παρέξον τῆς ἄνω καρδίας ὑπα-
 σιν ἀρτηρίας. αὐτῆς δὲ τῆς ἀρτηρίας τὸ κάτω φερόμενον
 μέρος ἐπιβαίνει τε τῇ πέμπτῃ θώρακος σπονδύλῳ, θάτερον

arteria, quae ex sinistro cordis ventriculo producitur, trun-
 cus est arteriarum quae in toto sunt animante, eodem
 modo venae, quae in totum animantis corpus sunt diffu-
 sae, veluti rami quidam a trunco, a vena cava sunt exor-
 tae. Arteriis vero, quae a corde in pulmonem sunt di-
 yisae, quae sunt veluti radices, proportionem respondent
 eae venae, quae ad ventriculum, lienem et mesenterium
 collocantur. Atque etiam ex venae cavae partibus, quae
 deorsum fertur ad spinam, eam mihi intellige respondere
 parti magnae arteriae majori, quae deorsum fertur; eam
 vero, quae sursum fertur ad jugulum, minori. Est autem
 vas quoddam maximum, quod a sinistro cordis ventriculo
 exoritur. Quod simul atque e corde emerfit, in duas
 partes dividitur, quarum altera ad spinam deflectitur, par-
 tibus omnibus inferioribus arterias immittura, altera sur-
 sum ad caput fertur, arterias omnibus partibus, quae
 supra cor sunt, praebitura. Pars autem ejus, quae fertur
 deorsum, quintam thoracis vertebrae conscendit, altera

Ed. Chart. VI. [290. 291.]

δὲ μετὰ τὴν πρῶτην ἔκφυσιν καὶ τινα μοῖραν ἑαυτοῦ ἀπο-
πέμπει πρὸς τὴν ἀριστερὰν ὁμοπλάτην καὶ μασχάλην ἀνα-
τεινομένην, ἣ ἀναφέρεται ἄσχιςτος μέχρι τῆς πρῶτης πλευ-
ρᾶς. ἐνταῦθα δὲ πρὸς τὰ πρῶτα μεσοπλεύρια πέμπει τι
μόριον ἑαυτοῦ εἰς ὑποχόνδριον τε καὶ τιτθὸν ἔξτερον, ὑπο-
τεταγμένον ἅπαντι τῷ στήθει. [291] διεξερχόμενον δὲ τὰ
τῶν στήθους σπονδύλων τμήματα τοῖς πλησιάζουσι κατὰ τὴν
ὁδὸν μυσὶ πέμπει ἀποβλαστήματα, καὶ τὸ ταύτης ἀρτηρίας
ὑπόλοιπον ἐπὶ τὴν ἀριστερὰν ὅλην χεῖρα καὶ τὴν ὁμοπλά-
την διανέμεται. τὸ δὲ μείζον μέρος τῆς ὅλης ἄνω φερομέ-
νης ἀρτηρίας ἐπὶ τὴν σφαγὴν ἀναφέρεται καὶ τῷ κατὰ τὸ
μέσον στήθρον ὅσι τῷ συνάπτεται. αὕτη δὲ ἡ μέγιστη τῶν
ἀρτηριῶν, τὰ κατὰ τοῦ θώρακος διερχομένη, ἀποκρίσεις ἐκα-
τέρωσε πέμπει κατὰ τὰς χοίρας τῶν μυῶν τῶν μεσοπλευ-
ρίων καὶ διεκπίπτει οὐκ ὀλίγον εἰς τοὺς ἔξω τοῦ θώρακος
μῦς. καὶ τῇ γαστρὶ καὶ τῷ σπληνὶ καὶ ἥπατι ἀρτηρίας
παραδίδωσι, ἥνικα πρῶτον ἐν τοῖς κάτω γίνεται φρενῶν,
ὅθεν καὶ ἡ τοῖς ἐντέροις διανεμομένη παραγίνεται. ἐφεξῆς

post primum exortum partem sui quandam ad sinistram
spatulam et axillam sursum mittit, quae ad primam usque
costam sursum fertur indivisa. Illinc autem partem quan-
dam sui mittit ad prima spatia intercostalia, hypochon-
drium atque alteram mammam, quae toti ossi pectorali
subjecta est. Penetrans autem per sex vertebrarum fora-
mina etiam musculis propinquis obiter propagines immit-
tit. Quod autem hujus arteriae reliquum est, in totam
manum sinistram et scapulam distribuitur. Major autem
totius arteriae, quae sursum fertur, pars sursum ad jugu-
lum fertur et medio pectoris ossi conjungitur. Haec au-
tem aliarum arteriarum maxima inferiores thoracis partes
pertransiens, propagines in utramque partem mittit in ea
loca, in quibus musculi intercostales positi sunt, et non exi-
gna in thoracis musculis externis excidit et ventri ac lieni
et jecori arterias impertitur, quum primum ad loca, quae sub
phrenibus sunt, pervenerint. Unde prosecta intestinis etiam

Ed. Chart. VI. [291.]

δὲ εἰς τοὺς νεφροὺς μέγιστον ζεῦγος ἀρτηριῶν ἐμβέβληκεν. τῶν δὲ ἐπὶ τοὺς νεφροὺς ἰουσῶν αἱ εἰς τοὺς ὕρχις εἰσίν. ὅσαι δὲ εἰς ἄλλας τοῦ σώματος χώρας καθέκαστον διανέμονται, οὐ πρόκειται μοι διέρχεσθαι νῦν, μακρότης τοῦ λόγου φειδομένῳ, μάλιστα δὲ τοῦ περὶ τῶν γλιβῶν ὑπολοίπου ὄντιος λόγον, μακροῦ μὲν ἐκείνου, ἀλλ' οὐ πᾶν ἀναγκαίου τοῖς τὰ ἡμέτερα περὶ τῆς ἀνατομίας αὐτῶν καὶ τὰ περὶ χρείας μορίων ἀναλέξαι. δι' ἐκείνων γὰρ ὑπομνημάτων ἐπὶ πλέον καὶ ἀρχούτως εἴρηται μοι περὶ τούτων, ὅμως δὲ οὐ χεῖρον ἀναμνήσαι νῦν. ἐπεὶ τοίνυν τρέφεσθαι δεόμεθα, διότι κενοίμεθα, τῷ πλήθει τῆς ἀπορρέουσης οὐσίας ἴσην εἶναι χρὴ τὴν τροφήν. ἡ μὲν οὖν μέγιστη γλέψι ἀπασῶν τῶν κατὰ τὸ ζῶον ἐκπέφυκε τοῦ ἥπαιος ἐκ' ἑκάτερα τὰ μέρη, τό τε ἄνω τοῦ σώματος ἡμῶν καὶ τὸ κάτω. πλησίον δὲ αὐτοῦ γλέβες εἵρεται καὶ βραχεῖαι πρὸς τοὺς νεφροὺς ἀποσπίζονται. ἡ λοιπὴ δὲ νομὴ πᾶσα κατὰ γε ῥάχιν ὅλην καὶ τὰ σκέλη παραπλησίως ἔχει τῇ κατὰ τὰς ἀρτηρίας.

distribuitur. Deinceps autem maximum par arteriarum in renes inlevit. Quae vero in testiculos feruntur, sunt ex iis, quae in renes perrumpunt. Quaecunque autem in alia corporis loca sigillatim diffundantur, mihi nunc orationis prolixitatem vitanti non est propositum explicare, praesertim quum restet etiam de venis sermo, qui longus est ille quidem, sed non admodum necessarius iis, qui ea quae de ipsarum dissectione conscripsimus et nostros de usu partium libros perlegerunt. In illis enim commentariis et copiosius et quantum satis sit de iis a me dictum est. Nec tamen fuerit incommodum, ea nunc commemorare. Quoniam igitur alimento indigemus, quia evacuamur, ideo oportet alimentum aequale esse copiae ejus substantiae, quae defluit. Vena igitur omnium, quae animali insunt, maxima ex jecore in utramque corporis nostri partem, superiorem, inquam, et inferiorem enascitur. Prope ipsum autem venae latae ac breves ad renes dividuntur. Reliqua earum omnis distributio in tota spina et cruribus eo modo se habet, quo in arteriis. Atque etiam omnis venarum

Ed. Chart. VI. [291.]

ἀλλὰ καὶ ἡ εἰς τὰ ἔντερα νομὴ πᾶσα τῶν φλεβῶν ἦν ἀπὸ
 πυλῶν ἥπατος ἴσχουσιν ἅμα ταῖς ἀρτηρίαις, ἔστι καὶ εἰς
 ἐπίπλοον καὶ σπλῆνα καὶ γαστέρα, μιᾶς εἰς ταῦτα πάντα
 κατασχιζομένης φλεβὸς, ἀπὸ τῆς μεγάλης ἀποπεφυκνίας,
 ἐπειδὴν πρῶτον ἔξω τοῦ διαφράγματος γένηται. τοῖς ἄνω
 μέρεσι ἀνάλογον τῇ κενώσει ἢ φύσει ἔννεμε τὰς φλέβας, τοῖς
 μὲν ὅσοις μικρὰς, τῷ δὲ πνεύμονι μεγίστην τὴν ἐκ καρδίας
 ἐκπεφυκνίαν. καρδίᾳ δὲ διὰ τὸ πλῆθος τῆς θερμασίας ἀνα-
 λίσκει πλείονα τροφὴν, ἐγκέφαλος δὲ ἥττον διαφορεῖται διὰ
 τὴν τῆς θερμασίας ἔνδειαν. ἐπειδὴ δὲ πρόκειται εἰπεῖν περὶ
 * * αἱ δὲ φλέβες διανε * *

ξ'.

Δύναμις μίη καὶ οὐ μίη, ἡ πάντα ταῦτα καὶ ἑτεροῖα διοι-
 κέται. ἡ μὲν ἐς ζωὴν ὅλου καὶ μέρους, ἡ δὲ ἐς αἴσθησιν
 ὅλου καὶ μέρους.

in intestina distributio, quam a portis jecoris habent,
 simul cum arteriis est, itemque ea quae fit in omentum,
 ventriculum et lienem, in quae omnia unica vena dividi-
 tur, quae a magna propagatur, ubi primum extra septum
 transversum progressa est. Partibus autem superioribus
 natura venas distribuit ad proportionem eorum quae eva-
 cuantur, atque ossibus quidem parvas, pulmōni maximam
 ei a corde insertam dedit. Cor autem propter magnam
 caloris copiam plus alimentum consumit. Cerebrum minus
 per halitum dissipatur: causa est caloris indigentia. Quo-
 niam autem nobis propositum est agere de *

Venae autem

VII.

Facultas una et non una, quae haec omnia et diversa
 gubernat. Alia quidem ad vitam totius et partis, alia
 vero ad sensum totius et partis.

Ed. Chart. VI. [291. 292.]

Οὐσὼν τετιόρων δυνάμεων ὧν ἅπαν μετέχει μόριον καὶ τῆς μὲν ἐλκοῦσης τὸ οἰκτεῖον, τῆς δὲ κατεχούσης, τῆς δὲ ἀλλοιούσης, τῆς δ' ἀποκρινούσης τὸ περιτόν, διὸ εἶπεν περὶ τροφῆς δύναμιν εἶναι μίαν καὶ οὐ μίαν, δεικνὺς μὲν κατὰ τὸ γένος μίαν εἶναι δύναμιν, ιδέας δὲ πολλὰς ἔχειν· καὶ τοῦτο δηλονότι ἦτοι πρὸς ζωὴν ὅλου τοῦ ζώου ἢ καὶ πρὸς μέρος, ἦτοι πρὸς τὴν αἴσθησιν ἀναφέρηται. * *

ἡ'.

[292] Γάλα τροφή, οἷσι γάλα τροφή κατὰ κρίσιν, ἄλλοισι δὲ οὐχί. ἄλλοισι δὲ οἷσιν οἶνος τροφή καὶ οἷσιν οὐχί. καὶ σάρκες καὶ ἄλλαι ιδέαι τροφῆς πολλαί.

Ἐξ αἵματος ἀκριβοῦς πεπεμμένον γένεσις ἐστὶ τῇ γάλακτι. καὶ τοῖς τιθοῖς οὐκ ἐκ τῶν πλησίον ἀγγείων. ἀλλὰ ἐκ τοῦ μακροτάτου διαστήματος ἢ κρίσις αἱμᾶ τε καὶ πνεῦμα παράγει. ταῦτα γὰρ ἡμῖν ἐν ἐτέροις ἀποδεδεικται. τὸ

Quum quatuor facultates sint, quarum omnis pars est particeps, quae trahit quod sibi aptum est, quae continet, quae alterat quaeque excernit quod superfluit, de alimento unam esse facultatem dixit et non unam, ut unam esse genere facultatem, sed multas habere species ostenderet. Atque id sive ad totius animantis aut partium ipsius vitam, sive etiam ad sensum referatur. * *

VIII.

Lac alimentum est iis, quibus lac secundum naturam alimentum est, aliis vero minime. Alii sunt, quibus vinum alimentum est, alii quibus non est, et carnes et aliae multae species alimenti.

Lac generatur ex sanguine exacte concocto. Natura autem et sanguinem et spiritum ad mammas non e propinquis vasculis, sed longissimo interjecto spatio adducit, quod est a nobis alibi demonstratum. Lac autem, quod

Ed. Chart. VI. [292.]

δὲ γάλα, ὅπερ ἐστὶν ἀκριβοῦς ἐργασμένη τροφή, ἐκ τούτων γίνεται. ἐξ αἵματος μὲν γὰρ εἰς κνομένους ἡμῶν ἡ τροφή. ἐξ αἵματος δὲ καὶ ἡ τοῦ γάλακτος, οἷς εἶπον, γένεσις ὀλιγίστην μεταβολὴν ἐν μαστοῖς προσλαβόντας. * *

ἄριστον μὲν τοῖς βρέφεσι τὸ τῆς μητρός ἐστὶ γάλα, πλὴν εἰ γεννητὸς εἴη· ὅταν δὲ ἄμεμπτον εἴη, τότε ἐστὶν αὐτοῖς κατὰ φύσιν, καὶ τὰ βρέφη συνηθεσιάζη τε καὶ οἰκειοτάτη χρῆται τροφῇ. καὶ ἡ φύσις μὴ μόνον τὴν τοιαύτην τροφήν παρασκευάζει τοῖς βρέφεσιν, ἀλλὰ καὶ δυνάμεις αὐτοῖς εἰς ἀρχῆς εὐθύς συμπίπτους παρέχει τῆς χρήσεως αὐτῆς. ἐπισκέπτεσθαι δὲ καὶ δοκιμάζειν ἀκριβοῦς δεῖ τὸ γάλα γέσσει καὶ ὕψει καὶ ὁσφρήσει. τὸ γὰρ ἄριστον ἐστὶ τὸ γενομένοισι καὶ ὁσμωμένοισι ἰδύ· ὁφθήσεται δὲ λευκόν τε ἅμα καὶ ὁμαλὸν καὶ μέσον πως τοῦ ὑγροῦ τε καὶ παχέος. τὸ δὲ μοχθηρὸν ἦτοι παχὺ ἢ ὑγρὸν ἢ ὁσφώδες ἢ πελιδνὸν καὶ ἀνώμαλον ἐν συστάσει καὶ τῇ χροῇ. ἀλλὰ καὶ τοῖς γενομένοισι πικρὸν ἢ ἀλμυρὸν ἢ τινος ἐτέρας ἁλλοζότου ποιότητος μετέχον φανήσεται. φησὶ δὲ μὴ μόνον τὸ γάλα εἶναι τρο-

est alimentum exacte confectum, ex iis efficitur. Quum enim adhuc in utero sumus, sanguine alimur. Et ex sanguine qui perexiguam in mammis mutationem assumat, lac, ut dixi, conficitur. * *

* Lac matris, nisi aegrotet, est infantibus optimum. Quumque culpa vacat, tunc eis naturale est et infantes usitatissimo accommodatissimoque alimento fruuntur. Ac natura non modo hoc infantibus alimentum parat, sed facultates eis infinitas ab ipso statim initio tribuit, quibus uti eo possint. Considerandum explorandumque accurate est lac gustu, visu et odoratu. Quod enim optimum est gustantibus odorantibusque erit suave, intuentibus vero candidum simul et aequale et medium quodammodo inter liquidum et crassum. Quod vero vitiosum est aut crassum aut liquidum aut serosum aut lividum, et consistentia coloreque inaequale. Sed et gustantibus amarum aut salsum aut absurdæ cujusdam qualitatis particeps videbitur. Ait autem non solum alimentum esse

Ed. Chart. VI. [292.]

φῆν, ἀλλὰ καὶ πολλὰς εἶναι τῶν ἄλλων τροφῶν ἰδέας, ὡς τοῦ οἴνου, τῶν σαρκῶν, τῶν ὀσπρίων καὶ τῶν ἄλλων πολλῶν, ἅπερ αἱ γυναῖκες προμασώμεναι καὶ ἐντιθεῖσθαι τοῖς στόμασι τῶν παιδίων εἰώθασιν τῇ πείρᾳ διδασχθεῖσθαι. ἢ καὶ τοῦτο λέγει αὐτὸς περὶ παντὸς γένους τῆς τροφῆς, ἥ ὁσημέραι χρῶνται οἱ θνητοί; τοῦτο γὰρ ἄμεινον. εἶπε γὰρ μίαν μὲν εἶναι δύναμιν τῇ γένει, ἰδέας δὲ πολλὰς.

Θ'.

Καὶ κατὰ χώραν καὶ ἐθισμόν.

Ἐπιβλέπειν χρὴ τὴν ἐκσιῶσαν ὥραν τοῦ ἔτους εἴτε ἔαρινή, εἴτε θερινή, εἴτε φθινοπωρινή, εἴτε χειμερινή ἐστίν, καὶ τὸ χωρίον, ἐν ᾧ εἰσιν οἱ ἄνθρωποι, καὶ τὴν ἡλικίαν αὐτῶν. ὡς εἰ τὸ χωρίον θερμὸν ἢ ψυχρὸν, καὶ πότερον νέοι ἢ ἀκμάζοντες ἢ πρεσβῦται. δεῖ δὲ καὶ τὸ ἔθος γνώριμον ἡμῖν εἶναι. ἔνιοι γὰρ τὰ βρώματα καὶ πόματα ὅσα συνηθήθῃ δυσπεπιότερα ὄντα ῥᾶον πέττουσιν ἢ τὰ ἀσυνήθη

lac, sed multas etiam esse aliorum alimentorum species, ut vinum, carnes, legumina et alia permulta, quae mulieres prius mandunt et usu edoctae in ora infantium indere solent. An vero hoc ipse dixit de omni genere alimentum, quo mortales quotidie utuntur? Id enim praestaret accipere, nam et unam facultatem genere multasque species dixerat.

IX.

Et pro regione et consuetudine.

Praefens anni tempus spectandum est, utrum vernum, an aestivum, an autumnale, an hibernum sit. Regio quoque attendenda est, in qua homines degunt. Sed et aetatis habenda est ratio, ut scias, an regio sit calida, an frigida, et utrum sint pueri, aut adolescentes, aut senes. Consuetudo quoque nota esse nobis debet, quando sunt, qui cibos et potus, quibus uti solent et difficiliore sunt

Ed. Chart. VI. [292. 293.]

εὐπεπτότερα ὄντα. διὸ πάνυ πολλὴν ἐπίσκημιν ποιεῖν δεῖ
περὶ συνηθείας καὶ ἀσυνηθείας, εἰ μέλλοι μὴ πολλὰ τῶν
κατὰ τὴν ἰατρικὴν χωλεῦειν. εἴρηται δὲ περὶ ἔθους καὶ ἐν
ἐτέροις ὑπομνήμασιν. διὰ τοῦτο πρὸς τὰ ἐφεξῆς μεταβή-
σομαι.

I.

[293] Τρέφεται δὲ τὰ μὲν ἐς αὔξησιν καὶ τὸ εἶναι, τὰ δὲ ἐς το εἶ-
ναι μόνον, ὥς γέροντες, τὰ δὲ πρὸς τούτων καὶ ἐς ῥώμην.

Τὰ βρέφη καὶ τὰ παιδία καὶ τὰ μειράκια ἔλκουσι τὴν
τροφὴν, ὥς αὔξησιν λάβοισι καὶ ὥς σώξειν τὴν ὑπορξιν
αὐτῶν. οἱ δὲ γέροντες οὐκ ἔτι αὐξάνονται. καὶ διὰ τοῦτο
κἂν τρέφονται, ὅμως αὔξησιν οὐ λαμβάνουσιν, ἀλλ' εἰς τὸ
εἶναι μόνον τρέφονται. καθεστηκότες δὲ τελευταῖον καὶ εἰς
τὸ εἶναι καὶ εἰς ῥώμην, ὥς καὶ τινες εἰς ταῦτα πάντα.

ad concoquendum, facilius concoquant quam insolitos et
ad concoquendum faciliores. Quare magnopere spectanda
est consuetudo et dissuetudo, nisi multum velis in medi-
cina claudicare. Sed de consuetudine dictum in aliis
commentariis est. Propterea ad ea, quae deinceps sequun-
tur, pertransibo.

X.

*Aluntur quaedam ad incrementum et essentiam, quaedam
ad essentiam solum, ut senes, quaedam praeterea et ad
robur.*

Infantes, pueruli et adolescentuli alimentum trahunt,
ut incrementum sumant, atque ut essentiam suam tuean-
tur. Senes non amplius augentur. Proinde licet alantur,
tamen incrementum non sumunt, sed aluntur, ut solum
sint. Postremo autem qui aetatem consistentem agunt et
ad essentiam et ad robur aluntur, sicut nonnulli, ut haec
omnia consequantur.

Ed. Chart. VI. [293.]

ια.

Διάθεσις ἀθλητικὴ οὐ γύσει, ἕξις ἰγμεινὴ κρείσσων ἐν
πᾶσι.

Διὰ τί μὲν ἡ ἀθλητικὴ διάθεσις οὐ γύσει, δι' ἐτέρων
ἐξηγοῦμεθα. ἀκούειν δέ σε χρη' ἵν' τὴν ἕξιν τῶν σομμάτων
μὴ τῶν ὑπώσων γυμναζομένων, ὅσον ἦτοι σκαπτόντων ἢ
ἄλλο τι πρατιόντων, ὅσα κατὰ γύσιν ἄνθρωποι ποιοῦσιν,
ἀλλ' οἷς τοῦτο τὸ ἐπιτήδευμα οἰκείον ἐστὶ, τὸ γυμνάζεσθαι
καὶ ἀθλητικὴν τῶν ἀντιπάλων ἰσχὺν ἐπασκοῦσιν, οὗς ἀθλη-
τάς ἐκάλουν, οἵπερ τὸν βίον ἅπαντα ἐν γυμνασίοις διατρι-
βουσιν, τοῦ καταβάλλειν ἐτέρους ἔνεκα. πρὸς δὲ τὸ τοῦτο
ποιεῖν πειρῶνται ἀεὶ περιβάλλεσθαι μέγεθος ὄγκου κατὰ
τὸ σῶμα καὶ πλῆθος χιμῶν, ὅθεν πᾶν τὸ σῶμα τρέφεται.
τὴν δὲ τοιαύτην διάθεσιν αὐτὸς εἶπεν εἶναι σφαλερὰν, ὅτι
ἐπειδὴ τὰ ἀγγεῖα ὑπερπληρωθῇ ποτῶν ἢ σιτίων, κίνδυνος
αὐτοῖς ἐστὶ τοῦ διαρρῶγῃναι ἢ καταπνιγῇναι ἢ καὶ σβε-
σθῆναι τὴν ἔμφυτον αὐτῶν θερμασίαν· ὅτι μὲν χρὴ φεῖγναι

XI.

*Affectio athletica non est naturalis. Habitus salubris melior
in omnibus.*

Cur athletarum affectio non sit naturalis, alibi expo-
suimus. Hoc autem loco habitum corporum intelligere
debes non eorum, qui quovis modo exercentur, ut qui
fodiunt aut remigant aut quid aliud agunt eorum, quae
homines naturaliter faciunt, sed eorum, quorum hoc stu-
dium est proprium, ut sese exercendo contra vim athle-
ticam adversariorum se muniant, quos athletas vocarunt,
qui aetatem omnem in exercitationibus consumunt, ut
alios dejeciant. Ad haec autem peragendum magnam
molem corpori adicere et humorum copiam, unde totum
corpus alitur, semper asserre student. Hanc autem affecti-
onem ipse esse periculofam censuit, quia ubi vasa im-
pleta cibis potibusque sunt, periclitantur ne aut illa
disrumpantur, aut natus calor suffocetur, aut extingua-

Ed. Chart. VI. [293.]

τε καὶ δεδιέναι τοιαύτην τὴν διάθεσιν πρὸς Ἱπποκράτους εἴρηται σαφῶς· τῆς δὲ φυσικῆς ἕξεως, ὅταν ὑγιεινὴ εἴη καὶ οἷα τε εἴη καλεῖσθαι εὐεξία ἀπλῶς, προσήκει παντὶ τρόπῳ σπουδάζειν, καὶ ὥσπερ ταύτην ἐπαινοῦσι πάντες, οὕτω τὴν ἀθλητικὴν πᾶς καὶ ἰατρὸς καὶ φιλόσοφος ἐμέμψατο, ὅτι, ὥς φησι Πλάτων, πρὸς οἰκονομίαν καὶ πρὸς στρατείας καὶ πρὸς ἐδραίας ἀρχάς ἐν πόλει δύσκολος, μάλιστα δὲ πρὸς μαθήσεις ἀστινασοῦν καὶ ἐννοήσεις τε καὶ μελέτας χαλεπή.

ιβ'.

Μέγα τὸ ποσὸν εὐστόχως ἐς δύναμιν ξυναρμοσθέν.

Ἐν ταῖς τροφαῖς καὶ ποιότης καὶ ποσότης ἐστὶ, καὶ μὴ μόνον δεῖ τῆς ποιότητος αὐτῶν, ἀλλὰ καὶ ποσότητος στοχάζεσθαι. πάνν μὲν γὰρ πρὸς δύναμιν συμφέρειν φανέν, εἰ τὸ ποσὸν ταῖς δυνάμεισι συναρμόζῃ, καὶ τότε πείτεσθαι

tur. Dictum autem perspicue ab Hippocrate est, hanc affectionem esse et fugiendam et pertimescendam. Habitui autem naturali, quum salubris sit et bonus habitus appellari absolute possit, omni modo studere convenit, et sicut hunc omnes ornant laudibus, sic athleticum omnes et medici et philosophi vituperarunt, propterea quod, ut scriptum reliquit Plato, et ad rem familiarem tuendam et ad militarem et ad urbanos magistratus gerendos incommoda est, et quod familiam ducit, omne discendi studium et omnem intelligendi meditandique diligentiam impedit.

XII.

Arduum quantitas proba conjectura ad facultatem accommodata.

In alimentis qualitas et quantitas est. Nec solum debemus conjectura consequi qualitatem, sed etiam quantitatem. Nos vero in aliis ad vires non parum conferre dicimus, si quantitas facultatibus nostris accommodetur, ac

Ed. Chart. VI. [293. 294.]

τὴν τροφήν καλῶς ἴδομεν καὶ διαδίδοσθαι καὶ τὰ περιττὰ ἐκκρίνεισθαι καὶ τὰς ἄλλας τὰς φυσικὰς ἐνεργείας κατὰ τρόπον ἔπεσθαι. ἐναντίως δὲ, ἐὰν ἁμαρτάνῃς τι.

ιγ'.

[294] Γάλα καὶ αἷμα τροφῆς πλεονασμός.

Τὸ γάλα περίττωμα χρησιῆς ὑπάρχει τροφῆς, καὶ διὰ τοῦτο τῷ ἀνθρώπῳ οἱ τιτθοὶ τοῖς σιέρνοις εὐλόγως προσκινιαί, πρῶτον μὲν ὅτι οὗτος ὁ τόπος ἐστὶν αὐτοῖς οἰκιότατος, δεύτερον δὲ ὅτι οἷς σκέπη τις τῇ καρδίᾳ προσγίνυται, καὶ τρίτον ὅτι περίττωμα χρησιῆς τροφῆς ἐνταυθοῖ πλεῖστον ἐπ' ἀνθρώπῳ ἀθροίζεσθαι δύναται. περὶ δὲ τοῦ αἵματος οὐδεὶς ἄγνοεῖ πῶς γίνεται τε καὶ ἐκ τίνων οἷς ὑλῶν καὶ διὰ τίνων ὀργάνων, εἰ μὴ καὶ πάντα καὶ κατὰ τὴν ἀνατομὴν καὶ ὅλην ἰατρικὴν ἄγνοεῖ.

tunc alimentum probe concoqui ac distribui et excrementa excerni et alias naturales actiones ordine procedere cernimus, sicut fecus, si qua in re pecces.

XIII.

Lac et sanguis alimenti redundantia.

Lac est utilis alimenti excrementum. Quocirca jure factum est ut in homine mammae sint in pectore collocatae, primum quia is locus est eis aptissimus, deinde quia velut tegumentum quoddam cordi accedit, tertio quia utilis excrementi plurimum in hominibus potest eo in loco colligi. De sanguine autem et quomodo gignatur et ex quibus veluti materiis fiat et per quae instrumenta, nemo ignorat, nisi idem omnium, quae in dissectionibus corporum medicinaque tractantur, sit ignarus.

Περίοδοι εἰς πολλὰ σύμφωνοι, εἰς ἔμβρυον καὶ εἰς τοῦτου τροφήν.

Τέσσαρες εἰσι τῶν κυουμένων χρόνοι· πρῶτος μὲν, ἐν ᾧ κατὰ τὰς ἀμβλώσεις τε καὶ τὰς ἀνατομὰς ἡ τοῦ σπέρματος ἰδέα κρατεῖ, δεύτερος δὲ, ἐν ᾧ καρδιά καὶ ἐγκέφαλος καὶ ἥπαρ, κἄν ἐτι ἄμορφα τυγχάνη, πῆξιν ἤδη τινὰ καὶ μέγεθος ἔχει· τρίτον δὲ ὅταν τὰς τρεῖς ἀρχὰς ταύτας ἔσιν ἰδεῖν ἐναργῶς, ὑπογραφήν δὲ τινὰ τῶν ἄλλων μορίων. τέταρτος δὲ ἐστι χρόνος, ἥνικα μὴ μόνον αἱ τρεῖς ἀρχαὶ, ἀλλὰ καὶ τὰ κατὰ γαστέρα καὶ τὰ ἐν κόλλοις ἅπαντα διηρθρῶται. οὐ γὰρ ἀποτετμημένος εἰς ὅρος ἐστὶ τοῖς ἐμβρύοις οὔτε τῆς διαπλάσεως οὔτε τῆς ἀποκνήσεως. καὶ διὰ τοῦτο εἶπεν αὐτὸς ὡς τὰ πολλὰ συμφοίρους εἶναι τὰς περιόδους καὶ πρὸς τὸ κύημα καὶ ἐπειδὴν ἔχει τὰς τοῦ ζώου δυνάμεις πρὸς τὴν τροφήν αὐτοῦ.

XIV.

Circuitus ad multa consoni, ad foetum et hujus alimentum.

Foetuum tempora sunt quatuor: primum est, in quo in abortu vel in dissectionibus superat adhuc seminis forma. Secundum, in quo cor, cerebrum et jecur, licet adhuc sint informia, quandam tamen concretionem et magnitudinem habent. Tertium est, quum tria principia evidenter licet intueri et quaedam aliarum partium descriptio apparet. Quartum illud tempus est, quum non solum tria principia, sed etiam partes ad ventrem artusque pertinentes omnes distincta sunt. Foetibus enim non est unus praefinitus terminus, neque perspicuae conformationis, neque egressionis in lucem. Quocirca ipse dixit, *ad multa*, hoc est plerumque consonos esse circuitus et ad foetum et postquam animalis facultates nactus est, ad sui ipsius alimentum.

Ed. Chart. VI. [294.]

Αἰθις δ' ἄνω ῥέπει ἐς γάλα καὶ τροφήν καὶ ἐς βρέφος.
 ιε.

Μεγάλη συμπάθειά ἐστι τῆς τε μήτρας καὶ τῶν τιτθῶν. καὶ εἰσιν ἀμφοτέρω ταῦτα τὰ μόρια εἰς ἐνὸς ὑπεριστίαν ἔργου παρεσκευασμένα. συνῆλθε δὲ ἡ φύσις αὐτὰ διὰ τῶν γλεβῶν καὶ ἀσθηριῶν, ἅπερ ἀγγεῖα ἐκ τῶν ἄνω φέρεται κάτω τοῦ σώματος, καὶ ἐκ τῶν κάτω ἄνω, ἵνα ὅταν ἐν ταῖς μήτραις αἰξάνηται τε καὶ διαπλάττηται τὸ ἔμβρυον, ἐκείνῳ μόνῳ αἱ κοιναὶ γλέβες τὴν ἐξ ἀμφοτέρων ἐπάρῃωσι τροφήν. ὅταν δὲ ἀποκνηθὲν τέχῃ, τοῖς τιτθοῖς αἰθις ἐπιρῇ σίμ-
 πασα· ὥσπερ γὰρ τὸ ἔμβρυον ἔτι ἐν τῇ μήτρᾳ ἔλκει τὴν τροφήν τὴν ἐξ αἵματος εἰς αὐτήν, μὴ φερομένων καταμην-
 νίων. σπύρροντος, οὕτως τοῦ βρέφους ἤδη κινηθέντος ἐκείνο τὸ περιττὸν, ὅσον ἀθροισόμεον ἢ φύσις ἐκ' ἐκάστῃ μηνὶ εἰσὼθεν ἐκκρίνειν, εἰς γάλα τρέπεται καὶ εἰς τιτθοῖς ἀναφέ-
 ρεται πρὸς τὴν τοῦ παιδίου τροφήν. ἔστι γὰρ τὰ γάλακτα

XV.

*Rursum autem sursum repit ad lac, ad alimentum et in-
 fantem.*

Magnus est uteri mammarumque consensus. Haecque utraque pars est ad unius operis ministerium praeparata. Natura autem eas venis arteriisque conjunxit, quae vasa a partibus corporis superioribus ad inferiores et ab inferioribus ad superiores feruntur, ut quando in utero foetus augeatur ac conformetur, ei soli venae communes ex utrisque alimentum affundant. Quum vero sit in lucem editus, mammis iterum totum affluat alimentum. Ut enim foetus, dum adhuc in utero est, alimentum trahit e sanguine illuc confluyente, quum interim mensurae purgationes in uterum non comportentur, ita puerulo jam partu edito illud excrementum, quod collectum natura singulis excernere mensibus solebat, in lac convertitur et sursum ad mammas fertur, ut eo puerulus nutriatur. Lac enim

Ed. Chart. VI. [294. 295.]

τῶν ἐπιμηρίων ἀδελφά, ὡς γήσιν Ἰπποκράτης. τὸ μὲν οὖν
τῶν καταμηρίων ἄνω ῥέπον γάλα γίνεται καὶ τὸ βρέγος τρέ-
φει τε καὶ αὐξάνει. διὰ ταῦτα γέγραπεν αὐτὸς ἐν τοῖς
ἀφορισμοῖς. ἦν γυναικὶ ἐν μαστῶν ἐχούσῃ αἱ καθάρσεις πο-
ρευόνται, ἀδύνατον τὸ ἔμβρυον ὑγιαίνειν· καὶ εἰερωθὶ πού·
ἐν μαστῶν ἐχούσῃ γάλα ἐκ τῶν μαστῶν πολὺ ῥιέν ἀσθενοῖ
τὸ ἔμβρυον· ὡς ἂν εἰς τοὺς μαστοὺς [295] τοῦ περιττοῦ
πάντως ἀνιόντος, ὃ κατέλιπεν ἐν ταῖς φλεβὶ τὸ κοῦμένον,
μὴ δυναμένον τοῦ ἔμβρυου τὴν ἰκανὴν θρέψιν ἐπισπᾶσθαι.

ιστ'.

Ζοοῦνται τὰ μὴ ζῶα, ζοοῦνται τὰ ζῶα, ζοοῦνται τὰ μέρεα
τῶν ζώων.

Ἐκ τῶν μὴ ὄντων γίνεται τὰ ὄντα καὶ ἐκ τῶν ὄντων
ἄλλα ὄντα καὶ τὰ μέρη αὐτῶν· τὸ μὲν κύημα κατὰ τὸν
πρῶτον καὶ δεῦτερον χρόνον, ἤτις ἐκ ὑπογραφὴν τινὰ καὶ ὅλον

est menstruuo germanum, ut proditum ab Hippocrate est.
Quocirca sanguis menstruorum sursum repens sit lac et
infantem alit atque auget. Quamobrem in Aphorismis
habetur: *si mulieri uterum gerenti purgationes procedant,*
foetus valere non potest; et alio quodam in loco: *si*
gravidae lac copiose mammis profluet, foetum imbecillum
reldit. Quippe cum quicquid supervacaneum est, sursum
ad mammas ascendat, quod foetus in venis reliquit, nec
ipse quantum ad sui nutritionem satis est, queat attra-
here.

XVI.

Animantur quae non sunt animalia, animantur quae sunt
animalia, animantur partes animalium.

Ex iis quae nulla sunt, fiunt ea quae sunt, et ex iis
quae sunt, fiunt alia et item ipsorum partes; foetus enim
primo secundoque tempore, quum descriptionem quandam

Ed. Chart. VI. [295.]

σκιαγραφίαν ἔχει πάντων τῶν μορίων, μή ποι ζῶον δεῖ καλεῖσθαι, ἀλλ' ὡς γιγνόντων ἅπασαν τὴν γένεσιν ἔχει. ὥσπερ γὰρ τοῖς φυτοῖς ὑπάρχει εἰς τὸ κάτω τε καὶ κατὰ τῆς γῆς ἢ ὁρίζουσις, οὕτω καὶ τοῖς κινουμένοις ἢ εἰς τὴν μήτραν ἐμμενέουσιν τῶν κατὰ τὸ χοῦριον ἀρτηριῶν τε καὶ φλεβῶν. καὶ ὥσπερ τὰ φυτὰ διττὴν ἔχει ἐκ τῶν σπερμάτων ἐκτασιν, καθ' ἣν μὲν ἄνω προάγει τὸ πρέμνον καὶ τοὺς πτόρθους, εἰς δὲ κάτω κατασχιζει τὴν ὁρίζουσιν, οὕτω καὶ τοῖς ἐμβρυίοις παλυσχιθεῖς εἰσι τῶν ἀρτηριῶν τε καὶ φλεβῶν, ὡς πρέμνων μὲν εἰς ὅλον τὸ κινούμενον, ὡς ὁρίζων δὲ εἰς τὴν μήτραν τελετωῖσθαι. ἀλλὰ καὶ διπλὴ ἐν αὐτοῖς ἀρχὴ κινήσεώς τε καὶ διαπλάσεως εὐθὺς ἔξ ἀρχῆς εὐρίσκεται. τὰ γοῦν μὴ ἔτι ζῶα γίνεται ζῶα, καὶ τὰ ζῶα τῇ δυνάμει γίνεται ἐνεργεῖα; καὶ τὰ μέρη αὐτῶν κατὰ τοῦτον τὸν τρόπον.

 ιζ'.

Φύσεις πάντων ἀδίδακτοι.

adumbrationemque omnium partium habet, non dum animal vocari debet, sed velut planta omnem habet ortum. Ut enim in plantis in parte inferiori et sub terra est radix, sic in foetu est exortus arteriarum et venarum chorii in uterum. Et sicut plantae duplicem habent exortum e feminibus prodeuntem, per quem truncum et ramos sursum emittunt, deorsum vero radices in multas partes diffundunt, sic in foetibus multiplici scissione dispersitae venae atque arteriae in totum corpus, ut truncus, in uterum vero ut radices terminantur. Quin etiam duplex in ipsis et motionis et conformationis principium ab ipso statim initio reperitur. Ita quae animalia non sunt, fiunt animalia, et quae potestate animalia sunt, ea fiunt re ipsa animalia et partes item ipsorum eodem modo.

 XVII.

Naturae omnium non edoctae.

Ed. Chart. VI. [295.]

Οὕτως ἐν τῷ ἕκτῳ τῶν ἐπιδημιῶν γράφεται, ἀπαίδευτος ἢ φέσις ἰούσα καὶ οὐ μαθοῦσα τὰ δέοντα ποιεῖ καὶ τὰς θείας δυνάμεις ἐαυτῆς ἐπιδείκνυται. οὐδεὶς γὰρ διδάσκει εὐθὺς ἐξ ἀρχῆς τὸ βρέφος πῶς δεῖ τὴν γλῶτταν κινεῖν ἢ τοὺς τιτθοὺς ἐπιλαμβάνειν ἢ τὸ γάλα τῆς μητρὸς καταπίνειν, ἢ τὰς φυσικὰς ἐνεργείας ἀπάσας ἐνεργεῖν· οὐ μηδὲν ἔστιν εὐρίσκεσθαι θαυμασιώτερον. ἀλλ' ἐπειδὴ ταῦτα ἐν παντὶ χρόνῳ καὶ καθ' ἑκάστην ὥραν καὶ ἀπὸ πάντων γίνεται, διὰ τοῦτο οὐδεὶς, εἰ μὴ τις τῶν καλῶν τε καὶ σοφῶν γινόμενῶν φίλος εἴη, θαυμάζει.

μή.

Αἷμα ἀλλότριον ὠφέλιμον, αἷμα ἴδιον ὠφέλιμον. αἷμα ἀλλότριον βλαβερόν, αἷμα ἴδιον βλαβερόν. χυμοὶ ἴδιοι βλαβεροὶ, χυμοὶ ἀλλότριοι βλαβεροί· χυμοὶ ἀλλότριοι ξυμφέροντες, χυμοὶ ἴδιοι ξυμφέροντες· τὸ ξίμφωνον τὸ διάφωνον, τὸ διάφωνον τὸ ξίμφωνον· γάλα ἀλλότριον ἀστέιον,

In sexto de morbis vulgaribus libro sic scriptum invenitur: *quum vero natura non edocta sit, nec didicerit, quae oportet efficit, ac divinas sui facultates indicat.* Nemo est enim, quum primum natus infans est, qui ipsum doceat quomodo aut linguam movere, aut mammas accipere, aut maternum lac deglutire, aut omnes naturales actiones obire debeat, quo nihil inveniri potest admirabilius. Sed quoniam haec et omni tempore et singulis horis et ab omnibus geruntur, idcirco ipsa, nisi idem amicitia junctus sit iis qui clari ac sapientes evaserunt, admiratur.

XVIII.

Sanguis alienus utilis; sanguis proprius utilis; sanguis alienus noxius; sanguis proprius noxius; humores proprii noxii, humores alieni noxii; humores alieni conferentes, humores proprii conferentes; consonum, dissonum; dissonum, consonum. Lac alienum bonum; lac

Ed. Chart. VI. [295. 296.]

γάλα ἴδιον βλαβερόν· γάλα ἀλλότριον βλαβερόν, γάλα ἴδιον
ὠφέλιμον.

Ταῦτα πάντα δεῖ λαμβάνειν ἐν ταῖς διαφόροις περιστά-
σεσιν, ὡς ὅταν φθειρόμενόν τι ἔστιν ἢ μειούμενον, ἢ περι-
τὸν ἢ κακούμενον, ἢ ἄλλως πως ἀλλοιούμενον, ὡς καὶ τὸ τῆς
μητρὸς γάλα οἰκέϊόν ἐστι τῷ νήπῳ, ὅτι οὐσία αὐτοῦ ἐστὶν
οὐσία τοῦ αἵματος ἐξ οὗ γέγονεν. ἀλλ' ὅταν τὸ γάλα τῆς
μητρὸς φθειρόμενον τυγχάνει, τότε ζητεῖν χρὴ ἄλλο προσῆ-
κον τῷ παιδί. ταῦτὸ τοῦτο ἰστέον καὶ περὶ χυμῶν. λαπά-
θου μὲν γὰρ εἴ τις φάγοι τὰ φύλλα, τὴν κοιλίαν ἐνταράσσει-
ται, εἰ δέ τις τὸ σπέρμα λάβοι, ἐπιχομένην αὐτὴν ἔξει.
ὁμοίως δ' οὖν καὶ ὁ τῆς κράμβης χυλὸς [296] καὶ ὁ τῶν
γερόντων ἀλεκτροτόνων ζωμὸς, καὶ οἱ τῶν θαλαττίων κοχλίων
χυμοὶ καὶ αἱ σάρκες αὐτῶν.

*proprium noxium; lac alienum noxium; lac proprium
uile.*

Haec pro varietate attributorum accipienda sunt, ve-
lut quum quidpiam corruptum sit aut diminutum aut
redundans aut vitiatum aut alio modo quodam immuta-
tum. Sicut etiam lac matris est filio aptum, quia ipsius
substantia est substantia sanguinis ex quo genitus est.
Verum si lac maternum corruptum sit, tum aliud, quod
infanti conferat, quaerendum erit. Idem est de humori-
bus sentiendum. Rumicis enim si quis foliis vescatur,
alvus subducetur, si semen comedat, alvus cohibebitur. Si-
mili quoque modo brassicae succus et gallorum veterum
jus et marinarum cochlearum humor et ipsarum carnes
efficient.

ιθ'.

Σιτίον νέοισιν ἀκροσαπές. γέρονσι δὲ ἐς τέλος μεταβεβλη-
μένον, ἀκμάζουσιν ἀμετάβλητον.

* * * τὰ ζῶα πάντα, ἐξ ὧν τρέφεσθαι δεῖ
τοὺς γέροντας τε καὶ τοὺς παρακμάζοντας, μίαν τὴν ἡμέραν
καὶ νύκτα θνητεὺς ἔαν. * καλῶς πεπεμμέ-
νας τροφὰς * * * νέοις τε καὶ ἀκμάζουσιν
καὶ τὰ σύντονα ἔργα ἐνεργοῦσιν ὅπῃ ἢ ἐφ' ἃ ἐπιμελῶς
* * ποιότητα γὰρ ἢ ποσότητα τῆς τρο-
φῆς οὐκ ἐνδείκνται. * Ἱπποκράτης μὲν τὸν σκοπὸν
τῆς ποσῆς τροφῆς ποιῇ τὴν δύναμιν, λέγων, τὰ αὐξανόμενα
πλείστον ἔχει τὸ ἔμφυτον θερμόν. πλείστης οὖν δεῖται τρο-
φῆς. ἡ μὲν γὰρ δύναμις τὸ γένος τῆς προσφορᾶς ἀπαιτεῖ.
καὶ τοῦτο μὲν ἄνευ διαφορᾶς, τὴν δὲ ποιότητα μετὰ δια-
φορᾶς. νῦν δέ * *

XIX.

*Cibus junioribus parum immutatus, senibus summe immu-
tatus, aetate vigentibus haud immutatus.*

* * Cuncta animalia, quibus ali senes et
quorum aetas inclinat, unum diem et noctem mortua
finere. * * alimenta rite concocta.
* * Adolescentibus et florenti
aetati et iis qui in vehementibus operibus versantur,
tosta aut elixa diligenter. * Qualitatem
enim aut quantitatem alimenti non indicat. *
Hippocrates autem facit ut vires sint quas attendamus
in alimenti copia aestimanda, quum ait: *quae augentur,*
plurimum innati caloris habent, ergo plurimo egent ali-
mento. Vires enim genus alimenti indicant. Atque id
sine differentia, qualitatem vero cum differentia. Nunc
autem

Ed. Chart. VI. [296.]

κ'.

Ἐς τύπωσιν λέ ἡέλιοι, ἐς κίνησιν ο'. ἐς τελειότητα σί'. ἄλλοι δέ φασιν ἐς μορφήν μέ'. ἐς κίνησιν οσί'. ἐς ἔξοδον σί'. ἄλλοι ν' ἐς ἰδέην. ἐς πρῶτον ἄλμα ρ'. ἐς τελειότητα τ'. ἐς διάκρισιν μ'. ἐς μειάβασιν π'. ἐς ἔκπλωσιν σμ'.

Οὐκ ἔστιν ὁρισμείος τις χρόνος τοῖς ἐμβρύοις, ὡς εἶπον, οὔτε τῆς σαφοῦς διαπλάσεως, οὔτε τῆς κινήσεως, οὔτε τῆς ἀποκνήσεως. Ἱπποκράτης δὲ πρῶτος ἔγραψε περὶ διαπλάσεως αὐτῶν ἀληθῶς· καθάπερ ἀποδεδεικται ἐν τῷ περὶ τῆς κινουμένων διαπλάσεως κἄν τῷ περὶ σπέρματος ἀλλὰ καὶ ἐν τῷ περὶ γένεως παιδίου ταὐτὸ τοῦτο ἀκριβῶς τε ἅμα καὶ σαφῶς γέγραπται. διόπερ οὐ χρὴ μηχανεῖν τὸν λόγον. ὅλως δὲ οὐχ εἰς ἓστιν ὅρος, ἀλλ' ὁ μὲν χρόνος τῆς διαπλάσεως ἔστιν ἡμερῶν λέ'. ἢ τῶν μ'. ἢ καὶ μέ'. καὶ ὁ μὲν τῆς κινήσεως αὐτοῦ χρόνος ἔστι διπλάσιος τοῦ τῆς διαπλάσεως, ἢν αὐτὸς τύπωσιν καλεῖ. ὁ δὲ χρόνος τῆς ἀποκνή-

XX.

Ad conformationem soles 35, ad motum 70, ad perfectionem 210. Alii vero tradunt ad formam 45, ad motum 76, ad exitum 210, alii ad speciem 50, ad primum saltum 100, ad perfectionem 300, ad distinctionem 40, ad transitum 80, ad elapsum 240.

Non est in foetibus definitum tempus neque manifestae conformationis, neque motus, neque exortus. Hippocrates primus de ipsorum conformatione vere scripsit, sicut in libro de foetuum formatione itemque in libris de semine demonstratum est. Idem quoque in libro de natura pueruli accurate et perspicue scriptum legimus. Quocirca non est magis producenda oratio. Omnino autem non est unus terminus, sed conformationis tempus est dierum 35. aut 40. aut 45, tempus motionis duplum est ejus, in quo conformatur, quod ipse typosin nominat.

Ed. Chart. VI. [296. 297.]

σιως τριπλάσιός ἐστι τοῦ τῆς κινήσεως. ὅπερ ἀληθές ὡς ἐπὶ τὸ πλεῖστον εἶναι δοκεῖ.

κα'.

Οὐκ ἔστι καὶ ἔστι. γίνεται δὲ ἐν τούτοισι καὶ πλέω καὶ ἐλάσσω. καὶ ὅλον καὶ κατὰ μέρος. καὶ εἴπομεν δὲ καὶ πλέω πλεόνων καὶ ἐλάσσω ἐλασσόνων. οὐ πολλὸν δὲ πλείω ἢ ἐλάσσω· τὰ δὲ ἐλάσσω τοσαῦτα καὶ ὅσα ἄλλα τούτοισιν ὅμοια.

Ἔστι μὲν τὰ ἔμβρυα, ἐπειδὴ γέγονε ἤδη καὶ διάπλασιν ἔχει τινά. οὐκ ἔστι δὲ οὔτε οὐπω τέλεια. αὐθις δὲ ὡς ἀπ' ἀρχῆς λέγει, ἐν ταῖταις ταῖς ἡμέραις, ἃς προέγραψε, καὶ πλείω καὶ ἐλάττω γίνεσθαι παιδία, ὡς διδάσκων ἡμᾶς μὴ εἶνα εἶναι τὸν ὁρισμένον αὐτῶν χρόνον, [297] ἀλλὰ διάφορον κατὰ τὴν γύσιν τοῦ σπέρματος καὶ τῆς μήτρας καὶ τῆς ὥρας καὶ χώρας καὶ τῶν πολλῶν. οἱ δὲ παλαιοὶ ἐξη-

Tempus denique egressus in lucem, est triplum ejus, in quo movetur. Quod ut plurimum esse verum videtur.

XXI.

Non est et est. Nascuntur autem in his et plures et pauciores et ex toto et ex parte. Dicimus etiam plures pluribus et pauciores paucioribus. Neque vero multo plures quam pauciores. At pauciores tot et quaecunque alia his similia.

Foetus sunt, quoniam geniti jam sunt et conformationem quandam habent. Non sunt autem, quia nondum perfecti sunt. Rursus autem velut sumpto initio ait, in his diebus, quos ante praescripsit et plures et pauciores infantes exoriri, quasi nos doceat non unum esse eis definitum tempus, sed diversum pro natura feminis, uteri, temporis, anni, regionis ac praeterea multarum aliarum rerum. Veteres autem interpretes hunc locum aliter in-

Ed. Chart. VI. [297.]

γηται ἄλλως λαμβάνουσι τὸ χωρίον. ἡρῶνται γὰρ περὶ τῆς ὀκταμήνου γενέσεως τοῦτο λέγεσθαι. καὶ γὰρ ὁ Γλαυκίας οὕτως τὸ ῥηθὲν ἐκφέρει, οὐκ ἔστι δὲ καὶ ἔστι τὸ ὀκτάμηνον βρέφος. καὶ πάντα ἐνθάδε μεταφέρει, ἅπερ γέγραπται ἐν τῇ περὶ ὀκταμήνων, ὧν οὐδὲν περιγίνεται. Σαβῖνος δὲ φησι ταῦτα φαίνεσθαι μὲν μετὰ τὴν ἐκτροσιν καὶ οὕτως εἶναι ὡς ζῶα· οὐκ εἶναι δὲ ὡς εὐθὺς θνήσκοντα, ὡς τίκεσθαι μὲν, οὐ περιγίνεσθαι δέ. ἄλλοι δέ * *

κβ'.

Ὅστέων τροφή ἐκ κατάξιος, ῥινὶ δις πέντε, γνάθῳ δὲ καὶ κληΐδι καὶ πλευρῇσι διπλάσιαι, πῆχει τριπλάσιαι, κνήμῃ καὶ βραχίονι τετραπλάσιαι, μηρῷ πενταπλάσιαι, καὶ εἴ τι ἐν τούτοισι δύναται πλέον ἢ ἔλασσον.

Τὰ τῶν ὀστέων τῆς ῥινὸς κατάγματα ὑγιαίνει τε καὶ κρατύνεται δέκα ἡμέραις, γνάθου δὲ καὶ κληΐδος καὶ μετώ-

telligunt. Hoc enim de partu, qui octavo mense edatur, dictum arbitrantur. Etenim Glaucias sic legit: *non est et est infans octavo mense natus*, et huc transfert ea omnia, quae in libro de octavi mensis partu scripta sunt, quo in libro habetur, neminem eo mense natum esse superflitem. Sabinus autem ait, hos foetus post partum apparere quidem et ita tanquam animalia esse, at non esse, ut mox moritura, ita ut in lucem quidem edantur, non vivant tamen. Alii vero *

XXII.

Ossum alimentum ex fractura, naso bis quinque, maxillae, claviculae et costis duplicia, cubito triplicia, tibiae et brachio quadruplicia, femori quintuplicia et si quid in his plus aut minus potest.

Nasi, ossum fracturae decem diebus convalescunt et corroborantur, maxillae, claviculae et frontis viginti, hu-

Ed. Chart. VI. [297.]

που εἶκοσιν, ὥμου δὲ τριάκοντα, κνήμης καὶ βραχίονος τεσσαράκοντα, μηροῦ δὲ πενήκοντα. εἰσὶ μέντοι αἰτίαι πολλαί, δι' ἃς ταῦτα τὰ νῦν λεγόμενα ὑπαλλάττεται. καὶ γὰρ ἢ τε τοῦ ἔτους ὥρα καὶ χώρα καὶ φύσις καὶ ἡλικία τοῦ θεραπευομένου σώματος καὶ δίαίτα καὶ ὁ τρόπος τῆς δόσεως ποιοῦσι πολλάκις ὡς θάττον ἢ βραδύτερον τὰ κατὰγματα κρατύνεσθαι καὶ ποροῦσθαι. ἔστι δὲ καὶ τὸ μὲν πάχος τῆς ὕλης ἐπιτηδειότερον εἰς τὸ παρῆναι τε καὶ γενέσθαι πῶρον, ἢ δ' ὑγρότης ἀνεπιτηδεύς. ἔτι δὲ καὶ ἡ δύναμις ἰσχυρὰ θάττον ἐργάζεται τὸ ἐαυτῆς ἔργον, ἢ δ' ἀσθενεστέρα βραδύτερον. περὶ πάντων δὲ τούτων εἴρηται τελειότερον ἐν τοῖς εἰς τὸ περὶ ἀγμῶν ὑπομνήμασιν.

κγ'.

Αἷμα ὑγρὸν καὶ αἷμα στερεόν· αἷμα ὑγρὸν ἀστεῖον, αἷμα στερεὸν γλαῦρον. πάντα δὲ τὰ γλαῦρα καὶ ἀστεῖα πρὸς τι.

Θερμὸν καὶ ὑγρὸν τῇ φύσει τὸ αἷμα. διὰ τοῦτο ἡνίκα

meri triginta, tibiae brachiique quadraginta, femoris quinquaginta. Multae tamen causae sunt quae faciunt ut haec variensur. Nam et anni tempus et regio et natura et aetas ejus corporis, cui remedium adhibetur, et victus ratio et deligandi modus saepe faciunt ut vel citius vel serius fracturae corroborentur et callo obducantur. Materiae quoque crassitudo est aptior ad corroborandum et calum inducendum, sicut humiditas inepta est. Jam vero validae vires citius opus suum perficiunt, imbecillae tardius. De his autem omnibus in commentariis ad libros de fracturis dictum est accuratius.

XXIII.

Sanguis humidus et sanguis solidus: sanguis humidus probus, sanguis solidus pravus. Omnia autem prava et proba ad aliquid referuntur.

Sanguis calidus et humidus suapte naturā est. Ideo

Ed. Chart. VI. [297. 298.]

εἶη κατὰ φύσιν αὐτοῦ, ἀστέϊον καὶ καλὸν εἶναι φησιν· ὅταν δὲ στερεὸν καὶ ἔξω τῆς φύσεως αὐτοῦ, φαῖλον, τουτέστιν οὐ καλὸν, ἀλλὰ βλαβερόν. τὸ δὲ φαῖλον σημαίνει νῦν τὸ μοχθηρόν, ὃ ἀντίκειται τῷ ἀγαθῷ, ἃ πρὸς τι εἶναι λέγεται.

κδ'.

Ὅδὸς ἄνω, κάτω, μέν.

Αἱ ὁδοὶ καὶ οἶον ὅχαιοι ἐν τῷ σώματι εἰσι τὰ καλούμενα ἀπ' αὐτοῦ ἀγγεῖα. ταῦτα ἄνωθεν κάτω καὶ κάτωθεν ἄνω πορεύονται, τῇ σχέσει μόνῃ διαφέροντα. ὥσπερ καὶ κλίμακες τῇ τε ἀναβάσει καὶ τῇ καταβάσει ὑπηρετοῦσι.

κε'.

[298] Δύναμις τροφῆς κρέσσων ἢ ὄγκος. ὄγκος τροφῆς κρέσσων ἢ δύναμις. καὶ ἐν ὑγροῖσι καὶ ἐν ξηροῖσιν ἀφαιρέει, καὶ προστίθῃσι τοῦτο αὐτό· τῷ μὲν ἀφαιρέει, τῷ

quum naturae suae statum servat, ipsum esse probum et bonum censet. Quum vero solidus est, hoc est, extra suam naturam, esse malum ait, hoc est, non esse probum, sed noxium. Nam quod φαῖλον dixit, hoc loco vitiosum significat, quod bono opponitur, quae ad aliquid referri dicuntur.

XXIV.

Via sursum, deorsum, una.

Viae et veluti canales quidam in corpore sunt, quae ab ipso vasa appellantur. Haec superne deorsum et inferne sursum progrediuntur ac sola relatione differunt, sicut scalae et ascensui et descensui deserviunt.

XXV.

Facultas alimenti melior quam moles. Moles alimenti melior quam facultas et in humidis et in siccis. Detrahit et apponit idem. Huic quidem detrahit, illi vero

Ed. Chart. VI. [298.]

δὲ προστίθῃσι τὸ αὐτό· γλεβῶν διασφύξεις, καὶ ἀναπνοὴ
πνεύματος καθ' ἡλικίαν, καὶ ξύμφωνα καὶ διάφωνα καὶ
νόσου καὶ ὑγείης, τροφή γάρ καὶ πνεῦμα.

* * δύναμις ἀσθενῆς οὐ δύναται πέτειν πολὺ
τροφῆς, καὶ εἴη ἀγαθὴ τροφή. διὸ δεῖ σύμμετρον εἶναι τὸ
τῆς τροφῆς ποσὸν τῇ τοῦ σώματος δυνάμει τε καὶ

*

*

κατ'.

Ἐν τῇ τροφῇ εὐμετάβλητος μᾶλλον ἢ ἡ ξηρὴ· ξηρὴ τροφή
εὐμετάβλητος μᾶλλον ἢ ἡ ὑγρὴ. ἡ δυσασπασίμος δυσεξ-
ανάλωτος, ἡ εὐπρόσδοτος εὐεξανάλωτος.

Πρὸς ἄλλην μὲν καὶ ἄλλην γένειν ἀναφερόμενον τοῦτο
ἀληθὲς εἶναι δοκεῖ. ἔστι γὰρ γένεις τις τοῦ σώματος, ἐν

*apponit idem. Venarum pulsationes et spiritus respira-
tio pro aetate consentiunt et dissentiunt, et morbi et
sanitatis sunt indicia, magisque sanitatis quam morbi
et morbi magis quam sanitatis: spiritus enim etiam ali-
mentum est.*

* Vires imbecillae multum alimenti, li-
cet probum sit, concoquere non possunt. Propterea cu-
randum est, ut modus alimenti habita ratione virium
corporis statuatur.

*

XXVI.

*Humidum alimentum facilius transmutatur quam siccum.
Alimentum siccum facilius quam humidum transmuta-
tur. Quod difficile alteratur, difficile consumitur.
Quod facile apponitur, facile consumitur.*

Hoc ad aliam aliamque naturam relatum verum vi-
detur esse. Quaedam enim est corporis natura, in qua

Ed. Chart. VI. [298.]

ἢ μᾶλλον ἢ ἴσῳ τροφή ἢ ἡ ξηρὰ εὖ μεταβάλλεται. ἔστι δὲ καὶ ἐν ἡ τὸ ἐναντίον εὑρίσκεται. οὕτω καὶ ἡ δυσαλλοίωτος τροφή δυσεξανάλωτος, καὶ ἡ εὐπρόσθετος εὐεξανάλωτος. πρώτου μὲν οὖν γένους ἔστι τὸ βόειον κρέας καὶ χοιλίαι καὶ πάντα τὰ σκληρόσασα, καὶ τῶν οἴνων οἱ παχεῖς καὶ κηροῖ, καὶ λευκοὶ ἅμα καὶ παχεῖς. δευτέρου δὲ οἱ οἶνοι λευκοὶ μὲν τὴν χροάν, λεπτοὶ δὲ τὴν σύστασιν, οὓς καλοῦμεν ὑδατώδεις. τῶν δ' ἄλλων πάντων ὅσον ὑπέρχειται τι κατὰ τὴν γαστέρα σαφές, ἀνάλογον τῷ χρόνῳ τῆς θρέψεως ἀναλίσκται. τοιοῦτος μὲν γάρ ἐστιν ὁ τῆς πιτσάνης χυλός, ὁ δὲ χόνδρος οὐ. ἀλλὰ καὶ πολλὴν καὶ ἐν πολλῷ χρόνῳ τροφήν παρέχει. ποιεῖν δὲ δεῖ τὴν παραβολὴν ἐπὶ τοῖς ὁμοίως ἔχουσι κατὰ τὸ ποῖον τῆς συστάσεως καὶ κατὰ τὸ ποῖον τῆς σκευασίας, ὥσπερ ἴσασιν οἱ τῶν ἱατρῶν παῖδες, ὡς τὰ ὀπτιώμενα μᾶλλον κατισχύει τὰ σώματα, ἢ τὸ ἐψημένον. *

*

potius humidum quam siccum alimentum bene transmutatur. Est etiam quaedam, in qua contrarium usu venit. Sic alimentum, quod difficulter alteratur difficulter consumitur et quod facile apponitur facile alteratur. Primi generis est caro bubula et cochleae et quae carnem duram habent omnia et vinum crassum et fulvum et quod simul album crassumque est. Secundo genere continentur vina albi coloris et tenuis consistentiae, quae aquea vocamus. Ex aliis omnibus quatenus aliquid manifeste ventrem subit, eatenus ad proportionem temporis, quo alit, consumitur. Talis est ptisanæ succus, alicui vero non item. Siquidem et multum alit et multo spatium temporis id facit. Comparatio autem facienda est in iis, quae et in qualitate consistentiae et qualitate apparatus sunt similia, quod medici perspectum habent, ut assa magis corroborent corpora, quam elixa. *

Caetera omnia elixandi genera.

Καὶ ὁκόσοι ταχείης προσθέσιος δέονται, ὑγρὸν ἶημα εἰς ἀνάληψιν δυνάμιος κράτιστον. ὁκόσοι δὲ εἰ ταχυτέρης, δι' ὁσσησίος; ὁκόσοι δὲ βραδυτέρης προσθέσεως δέονται, στερεῇ τροφῇ. μύες στερεώτεροι, δυσενέκτικοι τῶν ἄλλων, πάρεξ ὀστέου καὶ νεύρου, δυσμετάβλητα τὰ γυμνασμένα κατὰ γένος αὐτὰ αὐτῶν ἰσχυρότερα τοῦ ὄντος, διὰ τοῦτο αὐτὰ ἐαυτῶν, δυστηκτότερα· πῦον τὸ ἐκ σαρκὸς, πυῶδες τὸ ἐξ αἱματος καὶ ἐξ ἄλλης ὑγρασίης, πῦον τροφῇ ἔλκεος. πῦον τροφῇ γλεβὸς, ἀρτηρίης, μυελὸς τροφῇ ὀστέου, διὰ τοῦτο ἐπιπύρουται.

Οὕτως καὶ τοῖς ἀφορισμοῖς γέγραπται, ῥῶον πληροῦσθαι ποτοῦ ἢ σιτίου. τὰ γὰρ ὑγρά τε καὶ ποτὰ ὅσα τρέφει πέφυκε, τοῦτο ποιοῦσι θάϊτον, ἢ τὰ στερεὰ τῶν σωματίων. καὶ γὰρ τὰ στερεὰ μᾶλλον [299] τρέφει, ἀλλ' ὅμως καὶ ταῦτα πλεονεκτεῖ τῷ τάχει. διὰ ταῦτα γοῦν τοῖς ταχείας δεομέ-

XXVII.

Et quicumque celeri appositione indigent, iis humidum medicamentum ad resumendas vires optimum. Quicumque vero adhuc celeriore, per olfactum. Quibuscumque vero tardiore appositione opus est, iis solidus cibus exhibendus. Musculi solidiores difficiliter reliquis colliquescent excepto osse et nervo. Quae exercita a sunt aegre immutantur ipsaeque in suo genere seipsis, quam pro natura, valentiora sunt, ideo ipsa inter se aegrius colliquescent. Pus ex carne, purulentum ex sanguine et ex reliquo humore. Pus ulceris alimentum, pus venae et arteriae alimentum, medulla ossis alimentum, ideo callo firmatur.

Sic etiam in aphorismis scriptum est: *facilius impleri corpora potu quam cibo.* Quae enim humida poculentaeque sunt, quae nimirum ad alendum apta sunt, id celerius quam solida corpora efficiunt. Quamvis enim solida magis nutriant, haec tamen celeritate illis praestant.

Ed. Chart. VI. [299.]

τοῖς προσθέσεις, τὸ ὑγρὸν καὶ τὸ ποτὸν προσήκει, τοῖς δὲ τῆς ταχυτέρας τὰ ὀσφραντὰ, τοῖς δὲ βραδυτέρας τὰ στερεὰ τῶν σωμάτων. τὸ μέντοι σῶμα ἤδη ἀσθενές, ἢ διὰ μακρὰν νόσον ἢ διὰ κίρωσιν ἢ μοχθηρὸν χυμοί, δεῖται τροφῆς μὲν μὴ βαρείας, εἰπέπτον τε καὶ εὐόσμον, ὅτι ἀγαθὴ ὁσμὴ προστίθεται τε ἐν τῷ σώματι καὶ τὴν κραΐσιν αὐτοῦ προσευθμίζει καὶ τὴν θερμοσίαν κρατεῖ τὴν φυσικὴν, ἐν ᾗ τὴν ζωὴν εἶναι φαιμέν. * *

κη'.

Δύναμις πάντα αὖξει καὶ τρέφει καὶ βλαστάνει.

Εἴρηται ὅτι ἔστι μὲν τις ἐλκτική δύναμις τῆς οἰκείας ποιότητος, ἔστι δὲ τις καὶ καθεκτική τῶν ληφθέντων καὶ αὖθις ἀποκριτικὴ τῶν περιτιωμάτων, καὶ ἡ ἀλλοιωτικὴ, καὶ ὅτι πάντα τοῦ ζώου μόρια ταύτας ἔχει τὰς δυνάμεις. ἔλκει γὰρ τὰ μόρια καθ' ὅλον τὸ σῶμα ἐκ τῶν ἀπὸ τῆς κοίτης

Proinde fit ut quibus celeri appositione opus est, humida poculentaque convenient. Quibus vero etiam celeriore, iis per odoratum succurramus. Quibus tardiore, solida corpora praebeamus. Quamquam corpus, quod jam debile aut evacuatione aut a vitio humore sit redditum, postulat alimentum non grave illud quidem, sed quod facile concoquatur, quodque suavis sit odoris. Causa est, quia suavis odor nescio quid addit ad corpus et ejus temperaturam accommodat et naturalem calorem corroborat, in quo calore nos esse vitam asserimus. * *

XXVIII.

Facultas omnia auget et alit et propagat.

Dictum est, facultatem quandam esse, quae sibi aptam qualitatem trahit, aliam esse quae retinet ea quae sumpta sunt, sicut rursus aliam, quae rejicit excrementa, aliam denique, quae alterandi munere fungitur, et has facultates in omnibus animantis inesse partibus. Partes enim

Ed. Chart. VI. [299.]

περικυκλιῶν φλεβῶν τὴν τροφήν. αὐτὴ δ' αὖ ἡ κοιλὴ ἐκ τῶν καθ' ἡπέρ. αἱ δ' αὖθις ἐκ τῶν ἐπὶ τὰς πύλας ἀναφερομένων, ἐκεῖται δ' αὖ πάλιν ἐκ τῆς γαστροῦ τε καὶ τῶν ἐντέρων. τὴν δὲ γαστέρα αὐτὴν ἔξωθεν πληροῦν ἀνάγκη. ταῦτά δὲ πάντα ποιεῖ μὲν ἡ δύναμις πρὸς τε τὴν αὔξησιν καὶ τὴν θρῆψιν καὶ τὴν βλάστησιν τοῦ ζώου, καὶ μάλιστα μὲν διὰ τῶν φλεβῶν φαίνεται τοῦτο ἐργάζεσθαι· ὥς ἴδομεν οὐ παραγούσας μόνον τὴν τροφήν ἐκ τῆς γαστροῦ, ἀλλ' ἐλκούςας ἅμα καὶ παρασκευαζούσας τῷ ἥπατι τὸν ὁμοιότατον ἐκείνῳ τρόπον. πῶς δὲ ταῦτα πάντα γίνεται, ἐπειδὴ

*

*

καθ'.

Ἐχρησθήσεται τροφῆς ὄχημα.

Τὸ κοῦφόν τε καὶ ξανθὸν περίττωμα δεξαμένην κύστιν ἡ φύσις ἐπέθηκε τῷ ἥπατι. τὸν δὲ τὸ παχὺ καὶ ἰλυοῦδες ἔλκοντα τὸν σπλῆνα ἐν τοῖς ἀριστεροῖς μέρεσι κατέθετο.

alimentum in totum corpus a venis a cava prognatis trahunt. Cava autem rursus trahit ab iis, quae sunt in jecore, eae deinde ab illis, quae sursum ad portas feruntur. Illae rursus ex ventriculo et intestinis. Ipsum porro ventriculum extrinsecus impleri necesse est. Haec autem omnia facit facultas, ut augeat animal, nutriet atque propaget. Idque potissimum moliri per venas videtur, quas nos non modo alimentum e ventriculo deducere videmus, sed etiam attrahere simul et jecori praeparare simillimo modo, quo ipsum facit. Quomodo autem haec generantur omnia, quoniam

*

*

Humiditas alimenti vehiculum.

XXIX.

Natura vesicam jecori adjunxit, qua leve flavumque excrementum exciperetur, lienem vero sinistra in parte collocavit, qui crassum limosumque excrementum traheret.

Ed. Chart. VI. [299.]

ἀποθίμενος οὖν ὁ παρασκευαζόμενος ἐν τῷ ἥπατι χυμὸς εἰς τροφήν τοῦ ζώου τὰ εἰρημμένα περιττώματα καὶ πέψιν κτησάμενος, ἐρυθρὸς καὶ καθαρὸς ἐπὶ τὰ κυριὰ μόρια τοῦ ἥπατος ἀνέρχεται, διαδέχεται δ' αὐτὸν ἐνταῦθα μεγίστη φλέψ· καὶ πρὸς ἄμφω τὰ τοῦ ζώου μέρη τό τε ἄνω καὶ τὸ κάτω φέρει. κατὰ ταύτην δὲ τὴν φλέβα πολλῆς ὑγρότητος λεπτιῆς τε καὶ ὑδατώδους μιστὸν ἐστὶ τὸ αἷμα. οὕτε γὰρ ἐκ τῆς γαστρὸς εἰς τὰς φλέβας ἀναληφθῆναι καλῶς οἶόν τε ἦν ἰὸν ἐκ τῶν σιτίων. χυμὸν οὕτε ῥαδίως διεξέρχεσθαι τὰς ἐν τῷ ἥπατι φλέβας, εἰ μὴ τις αὐτῷ λεπτοτέρα καὶ ὑδατώδης ὑγρότης ἀντιμέμικτο. τρέφεσθαι μὲν γὰρ οὐδὲν ἔξ αὐτῆς δύναται μόριον. διὸ τὴν ὑγρασίαν τῆς τροφῆς ὕχημα καὶ οὐ τροφήν οὐ μόνος ὁ Ἱπποκράτης, ἀλλὰ καὶ σχεδὸν ἅπαντες οἱ ἄριστοι τῶν ἰατρῶν ἀπεφάνησαν. πρὸς γοῦν αὐτὴν τὴν χρεῖαν ὑπηρετεῖ τοῖς ζώοις καὶ οὐκ ἐνδέχεται ἀναδοθῆναι τὸ τρέφον ἐκ τῆς κοιλίας, μὴ παραπέμποντος ὑγροῦ τινος * *

Quum igitur humor, qui in jecore paratur ad animalis alimentum, duo praedicta excrementa deposuit et coctionem est adeptus, ruber et purus sursum ad gibbas jecoris partes ascendit. Illic autem ipsum excipit vena maxima et ad utramque animalis partem inferiorem et superiorem devehit. In hac vena sanguis est multa humiditate tenui et aquea plenus. Siquidem humor ex cibis proveniens neque poterat ex ventriculo in venas commode transfumi, neque facile venas, quae in jecore sunt, pertransire, nisi quaedam tenuior et aquea humiditas esset admixta. Ex ea tamen nutriri nulla pars potest. Idcirco humiditatem esseimenti vehiculum et non alimentum non solum Hippocrates, sed omnes fere optimi medici censuerunt. Hunc igitur ipsum praestat animantibus, neque quod nutriturum est, a ventriculo potest distribui, nisi ab aliqua re ita liquida deducatur. * *

ΙΠΠΟΚΡΑΤΟΥΣ ΠΕΡΙ ΔΙΑΙΤΗΣ
ΟΞΕΩΝ ΝΟΣΗΜΑΤΟΝ ΒΙΒΛΙΩΝ ΚΑΙ
ΓΑΛΗΝΟΥ ΥΠΟΜΝΗΜΑ Α.

Ed. Chari XI. [1.]

Galen. V. (37.)

α'.

[1] Οἱ ξυγγράψαντες τὰς Κνιδίας καλεόμενας γνώμας
ὁκοῖα μὲν πάσχουσιν οἱ κάμνοντες ἐν ἐκάστοισι τῶν νο-
σημάτων ὁρθῶς ἔγραψαν, καὶ ὁκοίως ἔνια ἀπέβαινεν αὐ-
τέων, καὶ ἄχρι μὲν τουτέων καὶ μηδὲ ἰητρὸς δύναιτό τις
ἂν ὁρθῶς ξυγγράφαι, εἰ εὖ παρὰ τῶν καμνόντων ἐκά-
στου πνυθοῖατο ὁκοῖα πάσχουσιν. ὁκόσα δὲ προκαταμα-

HIPPOCRATIS DE ACUTORUM
MORBORUM VICTU LIBER ET
GALENI COMMENTARIUS I.

1.

Qui Cnidas appellatas sententias conscripserunt, hi sane quae singulis in morbis aegri patiantur et quomodo eorum quaedam succedant, recte scripserunt. Ac certe quivis ad haec usque etiam non medicus scribere potuerit, si probe ex singulis aegrotis quae patiantur resciverit. Verum quae medicum aegro non referente

Ed. Chart. XI. [1. 2.]

Galen. V. (37. 38.)

θεῖν χρητὸν ἰητρὸν, μὴ λέγοντος τοῦ κάμνοντος, τουτέων
τὰ πολλὰ παρεῖται, ἄλλα ἐν ἄλλοισι, καὶ ἐπίκαιρα ἔνια
ἔοντα ἐς τέκμαρσιν.

Οὐ μόνον οὐδὲν ὧν οἱ κάμνοντες πάσχουσι παρέλιπον
οἱ τὰς Κνιδίας γράψαντες γνώμας, ἀλλὰ καὶ πραιρεῖρω τοῦ
προσέχοντος ἐνίων ἐμνημόνευσαν, ὡς ὀλίγον ὕστερον δείξω.
καὶ οὕτω τοῦτο τέχνης ἔργον, εἰ μηδὲν παρέλιπον τῶν καὶ
τοῖς ἰδιώταις γνωσθῆναι δυναμένων· οὐ γὰρ οὗτος ὁ σκοπὸς
τοῖς τεχνίταις ἐστίν, ἀλλὰ τὸ τὰ χρήσιμα πρὸς τὴν θερα-
πείαν ἅπαντα γράφειν, ὥστε [2] καὶ προσθεῖναι τινα δεή-
σει πολλάκις, ὧν μὴ γινώσκουσιν οἱ ἰδιῶται πάντως, ἀφελεῖν
τε πολλὰ τῶν γνωσσομένων αὐτοῖς, ἐὰν μηδὲν φαίνοιτο
συνεργοῦντα πρὸς τὸ τῆς τέχνης τέλος. (38) Καὶ ἐπίκαιρα
ἔνια ἔοντα εἰς τέκμαρσιν. Τέκμαρσίς ἐστιν ἡ διὰ τεκμη-
ρίου γνώσις, τεκμήριον δὲ διορίζουσιν οἱ παλαιοὶ τὸ συλ-
λογιστικὸν σημεῖον, τεκμήριον δὲ οὐχ ἁπλῶς ἅπαν σημεῖον,

*praediscere oportuit, eorum multa praetermissa sunt, in
aliis alia, nonnullaque, ad conjectationem peroppor-
tuna.*

Qui Cnidas scripserunt sententias, non solum quae
aegri patiuntur, eorum nihil praetermiserunt, verum
etiam ultra decentia nonnulla memoriae prodiderunt, ut
paulo post sum demonstraturus. Ac nondum id artis opus
est, si quae ab idiotis cognosci queunt, eorum nihil prae-
termiserint, non enim hic artificibus est scopus, *sed alius*,
quae nimirum ad curationem idonea sunt, omnia scribere.
Quare tum saepiuscule nonnulla, quae vulgus indoctum
prorsus non agnovit, erunt adjicienda, tum multa, quae
ab eo cognoscuntur, si nihil ad artis finem conferre vi-
deantur, auferenda. *Nonnullaque ad conjectationem perop-
portuna.* Conjectatio est, quae per conjecturam fit cogni-
tio. Conjecturam vero veteres nominant ratiocinativum
signum, conjectura autem non simpliciter omne signum

Ed. Chart. XI. [2.]

Galen. V. (38.)

οἷς ἐν τῷ περὶ τεκμηρίου καὶ σημείου δέδικται λόγῳ. τὰ οὖν εἰς τὴν τοιαύτην γνῶσιν ἀναγκαῖά τε καὶ χρήσιμα τοῖς ἰατροῖς οὐχ ἅπαντά φησι γεγράφθαι κατὰ τὰς Κνιδίας γνώ-
μας, ἀλλὰ παραλελειφθαι πολλά.

β'.

Ὅσόν ταν δὲ ἐς τέμαρσιν λέγεται, ὡς χρη̃ ἕκαστα ἡτρεῖν, ἐν τουτέοισι πολλὰ ἑτεροῶς γινώσκω, ἢ ὡς ἐκεῖνοι ἐπεξ-
ίσαν.

Ἐπειδὴ πολλά παραλελειφθαι τοῖς Κνιδίοις ἰατροῖς εἴ-
πεν εἰς τέμαρσιν χρήσιμα, τίνα λέγει τέμαρσιν αὐτὸς ἐφε-
ξῆς ἐδίδαξεν, ὡς χρη̃ εἰπὼν ἕκαστα ἡτρεῖν· εἰς γὰρ τὴν
τούτων εὕρεσιν ὃ τί περ ἂν ᾖ χρη̃σιμον, ἐκ τῆς τέχνης
ἐστίν. ἴσως οὖν τις δοῦξει παραλελειφθαι τὰ πρὸς τὴν
διάγνωσιν τε καὶ πρόγνωσιν διαφέροντα τεκμήρια· τὸ δὲ
οὐχ οὕτως ἔχει, περιέχεται γὰρ ἐξ ἀνάγκης ταῦτα τοῖς εἰς
θεραπείαν διαφέρουσιν, οἷς εἴ γε μηδὲν εἰς τὴν τῆς ἀρίστης

existit, ut in libro de conjectura et signo demonstratum
est. Quae igitur medicis ad hujusmodi cognitionem tum
necessaria tum utilia existunt, ea non omnia Cnidiis in-
sententiis scripta, imo multa praetermissa esse protulit.

II.

Quum autem ad conjectationem refertur, quomodo sin-
gula curare oporteat, in his multa aliter quam illi
differuerint sentio.

Postquam multa ad conjectationem utilia a Cnidiis me-
dicis praetermissa esse protulit, quam dicat conjectationem
ipse deinceps docuit his verbis: *quomodo singula curare
oporteat*. Nam quodcunque ad horum inventionem utile
fuerit, id ex arte est. Fortassis igitur aliquis censuerit
conjecturas tum ad dignotionem, tum ad praenotionem
conferentes esse praetermissas. Verum non ita se res
habet, hae namque necessario in rebus ad curationem ido-

Ed. Chart. XI. [2.]

Galen. V. (38.)

θεραπείας εἶρεσιν ἢ διάγνωσις τῶν νοσημάτων ἢ ἡ πρόγνωσις τῶν ἀποβησομένων συντελοῦν, παντάπασιν ἂν ἦσαν περιτταί, ὅτι δὲ οὐ συντελοῦσι, διὰ τοῦτό εἰσι χρήσιμαί. οὐ μὲν οὖν διάγνωσις τῶν παθῶν ἀναγκαιοτάτη πρὸς τὴν θεραπείαν ἐστὶν οὐδὲ λόγου δεῖ. πρῶτον γὰρ διαγνῶναι χρὴ τί ποτέ ἐστι τὸ πάθος, εἴθ' οὕτως ἐπιχειρεῖν αὐτὸ θεραπεύειν. οὐ καὶ ἡ πρόγνωσις εἰς τὴν θεραπείαν χρήσιμος κατὰ τὸ προοίμιον ἐδίδαξεν αὐτὸς τοῦ προγνωστικοῦ. ὥστε ἂν τις λέγῃ πάντα τὰ κατὰ τὴν ἰατρικὴν ἥτοι γε εἰς διάγνωσιν ἢ εἰς θεραπείαν εἶναι χρήσιμα ἢ εἰς πρόγνωσιν, δυνάμει λέγει ταῦτόν· ἡ μὲν γὰρ θεραπεία δι' ἑαυτὴν ἀσκέεται τοῖς ἰατροῖς, ἡ δὲ πρόγνωσις καὶ διάγνωσις ἕνεκα τῆς θεραπείας· ὅθεν οὐδὲ τὸ τέλος τῆς τέχνης διάγνωσιν ἢ πρόγνωσιν εἶπεν εἶναι τις ὥσπερ τὴν θεραπείαν. ἄκουε δὴ νῦν τὴν θεραπείαν τὴν τῶν νοσημάτων ἀνάγκησιν ἤδη γεγενημένων, οὐ γινομένων ἔτι. γέγραπται δὲ περὶ τούτων ἀπάντων ἰκανῶς ἐν τῷ περὶ τοῦ τέλους τῆς ἰατρικῆς βιβλίῳ καὶ νῦν οὐ χρὴ τὸ πάρεργον ἔργον ποιῆσθαι, τὴν

neis continentur. Quod si ad optimae curationis inventionem nihil conferrent morborum dignotio ac futurorum praeotio, hae profus forent supervacaneae, nunc autem quod conferant, ob id existunt utiles. Ergo quod affectuum dignotio ad curationem maxime necessaria sit, ratione perpendere non opus est. Primum enim quisnam sit morbus dignoscere oportet, deinde ipsius curationem ita suscipere. Quod vero praeotio ad curationem quoque sit utilis, in prognostici praefatione demonstravit Hippocrates. Quare si quis quae ad medicinam spectant omnia aut ad dignotionem aut ad curationem aut praeotionem utilia esse dicat, potentia idem dicit. Curatio siquidem per se a medicis instituitur, at praeotio et dignotio propter curationem. Quare nemo finem artis dignotionem vel praeotionem, quemadmodum curationem, asseveraverit. Jam vero percipe, curationem morborum everfionem jam obortorum, non autem etiamnum oborientium esse. Sed de his omnibus libro de fine medicinae

Ed. Chart. XI. [2. 3.]

Galen. V. (38.)

γνώμην τοῦ παλαιοῦ κατανοήσαντας ἤδη καὶ χωρὶς τῆς περὶ τοῦ τέλους ἀκριβολογίας. γεγραμμένης δὲ τῆς προκειμένης ῥήσεως καὶ καθ' ἕτερον τρόπον ἐν πολλοῖς τῶν ἀξιοπίστοιν ἀντιγράφων οὐκ ἄκαιρόν ἐστι καλεῖν μνημονεῦσαι· διαφέρει δὲ τῆς προγεγραμμένης ἐνὶ γράμματι τῷ ἢ κατὰ τόνδε τὸν τρόπον ἔχουσα, [3] ὁκόταν δὲ εἰς τέκμαρσιν λέγεται ἢ ὡς χορὴ ἕκαστα ἡγηρεῖν. οἱ δὲ οὕτω γράφοντες τέκμαρσιν μὲν τὴν διάγνωσιν τε καὶ πρόγνωσιν ἀκούουσι, τὸ δὲ, ὡς χορὴ ἕκαστα ἡγηρεῖν τὴν θεραπείαν, οὐ βουλόμενοι ταύτην περιέχεσθαι ἐν τῷ τῆς τεκμάρσεως ὀνόματι· εἰ δὲ γε τοῦθ' οὕτως ἔχει, κατὰ τὴν προγεγραμμένην ῥῆσιν, ἐν ἣ φησιν, πολλὰ παρεῖται ἄλλα ἐν ἄλλοις καὶ ἐπίκαιρα ἔνθα ἔοντα ἐς τέκμαρσιν, οὐκ ὀρθῶς ἔσται παραλελοιπὼς τὸ θεραπευτικὸν μέρος τῆς τέχνης. εὐδελον δ' οὕτω φήσουσιν ἐκεῖνοι δι' αὐτὸ τοῦτο πάλιν ἐπαναλαβεῖν καὶ γράψαι τὴν ἑξῆς ῥῆσιν, ἵνα προσθῇ καὶ τὸ θεραπευτικόν. ἐνθα δὲ οὐκ ἔστι περὶ πράγματος εἰς θεραπείαν χρησίου διαφωνία πε-

abunde scriptum est. Atque nunc praeter propositum opus nos construere non oportet, qui jam senis mentem etiam citra accuratam de fine tractationem deprehendimus. Quum autem proposita dictio alio quoque modo plerisque in exemplaribus fide dignis scripta sit, ejus mentionem facere non intempestivum est. Differt autem a praescripta dictione unica litera, *hoc est vel*, ut ad hunc modum textus sit: *Quum autem ad conjectationem referatur, vel quomodo singula curare oporteat*. Qui ita scribunt, per conjectationem, dignotionem et praenotionem intelligunt, et per haec verba: *quomodo singula curare oporteat*, curationem, nolentes eam conjectationis nomine contineri. Quod si ita habet, in ante scripta dictione qua dicit: *multa praetermissa sunt in aliis alia, nonnullaque ad conjectationem peropportuna*, non recte curatricem artis partem praetermiserit. Patet autem quod isti asserent, ob id ipsum sequentem dictionem repetivisse ac scripvisse, quo curatricem artis partem adderet. Verum ubi de re ad curationem utili disceptatio non est, sermonem protrahere

Ed. Chart. XI. [3.]

Galen. V. (38.)

ριτιτὸν τὸ μακρολογεῖν· ἐπ' ἐκεῖνα τοίνυν σπεύσωμεν, ἐν οἷς
καὶ διδάσκει τὰ πρὸς τὴν θεραπείαν χρήσιμα.

γ.

Καὶ οὐ μόνον διὰ τοῦτο οὐκ ἐπαινέω, ἀλλ' ὅτι καὶ ὀλίγοις
τὸν ἀριθμὸν τοῖσιν ἀκείσιν ἐχρέοντο· τὰ γὰρ πλείστα
αὐτέοισιν εἰρέεται, πλὴν τῶν ὀξέων νούσων, γάρμακα ἐλα-
τήρια διδόναι καὶ ὀρόον καὶ γάλα τὴν ὥρην πιπίσκειν.
εἰ μὲν οὖν ταῦτ' ἦν ἀγαθὰ καὶ ἀρμόζοντα τοῖσι νοση-
μασιν, ἐφ' οἷσι παρήνεον διδόναι, πολὺ ἂν ἀξιώτερα ἦν
ἐπαίνοι, ὅτι ὀλίγιστα ἔόντα ἀντάρκεά ἐστιν· νῦν δὲ οὐχ
οὕτως ἔχει.

Καὶ ὀλίγοις τὸν ἀριθμὸν τοῖς ἰάμασιν αὐτοὺς φησι κε-
χρησθαι, πλὴν τῶν ὀξέων νοσημάτων, ὡς ἐν τοῦτοις εἰρη-
κότων πολλὰ, καὶ γὰρ οὕτως εἰρήκασιν· τὰ δὲ ἐπὶ τῶν χρο-

superfluum est. Quare ad ea, in quibus ad curationem
utilia etiam docet, properemus.

III.

Atque non solum ob id non laudo, verum quod et paucis
numero remediis usi sint. Nam plurima ab ipsis relata
sunt (praeterquam in morbis acutis) medicamenta deor-
sum purgantia exhibenda, tum serum, tum lac pro tem-
pestate propinandum. Haec igitur si bona essent et
morbis in quibus dari monuerunt, convenientia, longe
laude digniora essent, quod paucissima sufficerent. Sed
nunc non ita se res habet.

Paucis quoque numero medicamentis ipsos ait, prae-
terquam in acutis morbis, usos fuisse, ac si in his multa
enarraverint. Etenim ita protulerunt. Quae vero de diu-
turnis morbis dixerunt, haec revera contra se habent.

Ed. Chart. XI. [3.]

Galen. V. (38.)

νίον ὄντως πάλιν καὶ ταῦτα. καὶ γὰρ δι' ἐλατηρίων καὶ ὀφ-
 ροῦ καὶ γάλακτος ὁρατῶς πινομένων αὐτοῖς περαίνεται.

δ.

Οἱ μὲντοι ὕστερον ἐπιδιασκεύασαντες ἰητρικώτερον δὴ τι
 ἐπῆλθον περὶ τῶν προσοιστίων ἐκάστοισιν.

Ἐπιδιασκευάσθαι λέγεται βιβλίον ἐπὶ τῷ προτέρῳ γε-
 γραμμένῳ τὸ δεύτερον γραφέν, ὅταν τὴν ὑπόθεσιν ἔχον
 τὴν αὐτὴν καὶ τὰς πλείστας τῶν ῥήσεων τὰς αὐτὰς, τινὰ
 μὲν ἀφρημένα τῶν ἐκ τοῦ προτέρου συγγράμματος ἔχει,
 τινὰ δὲ προσκείμενα, τινὰ δὲ ὑπὲρλαβμένα· παράδειγμα δ'
 εἰ βούλει τοῦτου σαφηείας ἕνεκα τὸν δεύτερον Αὐτόλυκον
 Εὐπόλιδος ἔχεις ἐκ τοῦ προτέρου διασκευασμένον. οὕτως δὲ
 καὶ τὰς Κνιδίας γνώμας ἐπὶ ταῖς προτέραις δευτέρας ἐξέ-
 δosan οἱ ἀπὸ τῆς Κνίδου ἰατροί, τινὰ μὲν ἐχούσας τὰ αὐ-
 τὰ πάντα, τινὰ δὲ προσκείμενα, τινὰ δὲ ἀφρημένα, κα-
 θάπερ γε καὶ ὑπὲρλαβμένα· τοῦτ' οὖν τὸ δεύτερον βι-

Etenim per medicamenta alvum deorsum purgantia tum
 serum tum lac potui exhibita ab illis perficiuntur.

IV.

Qui vero secundum librum recognoverunt, de iis sane quae
 singulis assumenda sint, medice magis differuerunt.

Secundum priori succedentem librum scriptum reco-
 gnosci dicimus, qui quum documentum idem easdemque
 plurimas dictiones habeat, nonnulla quidem e priore li-
 bro detracta, quaedam vero addita, alia denique permu-
 tata continet. Hujus rei exemplum si desideres, perspi-
 cuitatis gratia, secundum Eupolidis Autolyceum ex priore
 compositum habes. Ita vero et Cnidias sententias Cnidii
 medici a prioribus secundas ediderunt, quae nonnulla
 quidem prorsus eadem, quaedam vero addita, alia denique
 detracta ac etiam immutata continebant. Hunc itaque

Ed. Chart. XI. [3. 4.]

Galen. V. (38.)

βλίων ὁ Ἱπποκράτης ἱατρικώτερον συγγέσθαι φησι τοῦ προτέρου.

ε'.

[4] Ἀτὰρ οὐδὲ περὶ διαίτης οἱ ἀρχαῖοι ξυνέγραψαν οὐδὲν ἄξιον λόγου, καίτοι μέγα τοῦτο παρήκαν.

Ἡ διὰ τῶν συνηθῶν ὑλῶν ἀγωγὴ τῆς θεραπείας ὀνομάζεται διαίτα, καθάπερ ἡ διὰ τῶν συνηθῶν τομῶν τε καὶ καύσεων καὶ τῶν ἄλλων, ὅσα διὰ τῶν χειρῶν ἐνεργεῖται, χειρουργία, καὶ τρίτη γε ἐπ' αὐτοῖς μοῖρα τῆς ἱατρικῆς ἐστὶν ἡ φαρμακευτικὴ, διὰ φαρμάκων καὶ αὐτὴ δηλονότι περαινομένη. μέμψεται δὲ τοῖς ἑαυτοῦ πρόσθεν ὁ Ἱπποκράτης, ὡς οὐδὲν ἄξιον λόγου περὶ διαίτης γεγραφόντων· τοῦτο δὲ εἶπεν, οὐχ ὡς οὐδὲν αὐτῶν συγγραμμάτων διαιτητικὸν θεωρημα, [γράψουσι γὰρ] ἀλλ' ὡς οὐκ ἄξιον λόγου· δείξει δ' αὐτοὺς ὑποῖόν τι τὸ ἄξιον λόγου διὰ τῶν ἐφεξῆς.

secundum librum primo magis medicum esse Hippocrates allerit.

V.

Sed neque de victus ratione quicquam effatu dignum veteres conscripserunt, quanquam magnum id praetermiserunt.

Is qui per consuetas materias fit curationis ductus, diaeta appellatur, quemadmodum qui per consuetas tum sectiones, tum ustiones et caeteras quae manibus fiunt operationes, chirurgia, ac tertia ab his medicinae pars est pharmaceutice, quae nimirum medicamentis absolvi-
tur. Accusat autem priscos Hippocrates, quod de victus ratione nihil effatu dignum conscripserint, idque protulit, non quod nullum diaeteticum documentum conscripserint, (scripserunt enim) sed quod non effatu dignum. Quid autem sit effatu dignum sequentibus docebit.

στ'.

(39) Τὰς μέντοι πολυτροπίας τὰς ἐν ἐκάστησι τῶν νοσήτων καὶ τὴν πολυσχιδίην αὐτέων οὐκ ἡγνόουν ἔνιοι.

Οὐ μόνον οὐκ ἡγνόουν τὰς πολυτροπίας τῶν νοσημάτων, ἀλλὰ καὶ περαιτέρω τοῦ προσήκοντος ὑπὲρ αὐτῶν ἔγραψαν, ὡς ἐφεξῆς δεῖξω.

ζ'.

Ἐνιοι δὲ τοῦς ἀριθμοὺς ἐκάστου τῶν νοσημάτων σάφα ἐθέλοντες φράζειν οὐκ ὀρθῶς ἔγραψαν. μὴ γὰρ καὶ οὐκ εὐαρίθμητον ἦν, εἰ τουτέῳ τις σημαίνεται τὴν τῶν χαμνόντων νοῦσον, τῷ ἑτέρου τοῦ ἐτέρου διαφέρειν τε καὶ μὴ τῷ αὐτὸ νοσήμα δοκέει εἶναι, ἢ μὴ τῷ αὐτὸ ὄνομα ἔχει. ἐμοὶ δὲ ἀνδάνει μὲν ἐν πάσῃ τέχνῃ προσέχειν τὸν νόον. καὶ γὰρ ὅκόσα ἔργα διήκει καλοῖς, ἕκαστα χρηστὰ ποιεῖν καὶ ὀρθῶς, καὶ ὅκόσα ἔργα ταχέως, ταχέως, καὶ

VI.

Varia tamen singulorum morborum genera multiplicemque eorum divisionem non ignorarunt quidam.

Non solum varia morborum genera non ignorarunt, verum etiam ulterius quam deceat de iis scripserunt, quemadmodum deinceps sum demonstraturus.

VII.

Nonnulli vero singulorum morborum numeros dilucide pronuntiare volentes non recte scripserunt. Neque enim eos numerare facile fuerit, si quis ex eo aegrotantium morbum signis conjectet, quod alter ab altero re quadam differat, neque eundem esse morbum reputet, nisi idem nomen sortiatur. Mihi vero placet in omni arte animum advertere. Etenim quae recte procedunt opera, ea quoque singula recte facere oportet, quae celeritatem postulant, ea quoque celeriter, et quae pure,

Ed. Chart. XI. [4. 5.]

Galen. V. (39.)

ὁκόσα καθαρίως, καθαρίως· [5] καὶ ὁκόσα ἀνωδυνώως δεῖ
διαχειρίζεσθαι, ὡς ἀνωδυνώτατα ποιεῖν· καὶ τὰ ἄλλα
πάντα τὰ τοιουτότροπα, διαφερόντως τῶν πέλας, ἐπὶ τὸ
βέλτιον ποιεῖν χρή· μάλιστα δὲ ἂν ἐπαινέσαιμι ἰητρὸν,
ὅστις ἐν τοῖσιν ὀξέσι νοσήμασιν, ἃ τοὺς πλείστοις τῶν
ἀνθρώπων κτείνει, ἐν τουτέοισι διαφέρειν τι τῶν ἄλλων
εἴη ἐπὶ τὸ βέλτιον. ἔστι δὲ ταῦτα ὀξέα, ὁκοῖα ὠνόμασαν
οἱ ἀρχαῖοι πλευρίτιν καὶ περιπλευμονίην καὶ φρενίτιν καὶ
λήθαργον καὶ καῦσον καὶ τὰ ἄλλα νοσήματα, ὁκόσα του-
τέων ἐχόμενά ἐστιν, ὧν οἱ πυρετοὶ τὸ ἐπίπαν ξυνεχέες
ὄντες κτείνουσιν.

Εἶπεν ὀλίγον ἔμπροσθεν ὅτι καὶ ἀρχας εὐθέως ἔγρα-
ψαν οἱ ἀπὸ Κνίδου ἰατροὶ περὶ νοσημάτων περαιτέρω τοῦ
προσθήκοντος, χολῆς νοῦσοι ζ'· κατὰ τὸν αὐτὸν δὲ τρόπον
καὶ κατωτέρω πάλιν ἀπὸ τῆς κύστεως νοῦσοι ιβ', καὶ πάλιν
εἰς κατωτέρω νεφρῶν νοσήματα δ', καὶ μετὰ τοῦτο πάλιν
ἀπὸ τῆς κύστεως νοῦσοι στραγγουριῶν τέσσαρες, εἴτα

*pure et quae citra dolorem administrari desiderant, ea
quamaxime sine dolore facere; caetera quoque hujus
generis omnia aliter quam proximi ad meliorem for-
mam reducere oportet. Sed maxime medicum proba-
vero, qui acutis in morbis, quibus plurimi homines ene-
cantur, longe melius caeteris se gerat. Sunt autem hi
acuti morbi, quos prisci nominarunt pleuritidem, peri-
pneumoniam, phrenitidem, lethargum, febrem ardentem
et quicumque alii morbi ad hos consequuntur, quorum
febres omnino continuae interficiunt.*

Dixit paulo ante Cnidios medicos statim per initia
de morbis plus quam deceat scripsisse, hi sunt bilis morbi
septem; ad hunc autem modum ac rursus in partibus
inferioribus vesicae morbi duodecim, in iisdem quoque
partibus inferioribus renum morbi quatuor, ac postea
iterum vesicae morbi stranguriae duodecim, mox etiam-

Ed. Chart. XI. [5.]

Galen. V. (39.)

πάλιν ἐφεξῆς τέτατοι γ', καὶ μετὰ ταῦτα πάλιν ἵκτεροι δ'. εἴτα μετὰ τοῦτο φθίσαι γ'. εἰς γὰρ τὰς τῶν σωματίων ποι-
κιλίας ἔβλεπον ὑπὸ πολλῶν αἰτίων ἑξαλλασσόμενας, παρέν-
τες σκοπεῖσθαι τῶν διαθέσεων τὴν ταυτότητα, καθάπερ ὁ
Ἱπποκράτης ἐποίησε μεθόδῳ χρησάμενος εἰς τὴν εὔρεσιν
αὐτῶν, ἥ μόνον δυνατόν ἐστίν εὑρεῖν νοσημάτων ἀριθμόν.
ἐπιθεδευταὶ δὲ ἔφ' ἡμῶν ἡ μέθοδος αὕτη κατ' ἀρχὰς εὐθέως
τῶν τῆς θεραπευτικῆς μεθόδου βιβλίων· εἰρηται δὲ καὶ τῶ
περὶ τῶν καθ' Ἱπποκράτην στοιχείων ἐπ' ὀλίγον· ἐν συντό-
μῳ δὲ λόγῳ περὶ τῆς τῶν νοσημάτων διαφόρας ἐν ἔχαις
ὑπόμνημα ἡμέτερον. νυνὶ δ' ἀκολουθεῖν προσήκει ταῖς ῥή-
σεσιν, οὗτος γὰρ ὁ σκοπὸς τῆς ἐξηγήσεως, ὥς εἴ γέ τις ἐν
ταῖς ἐξηγήσεσιν τὰς ἀποδείξεις γραφοί, μακρὸν ἀνίσας λόγον
ἐνέκα τῆς τῶν νοσημάτων ἰάσεως, τὸ κυριώτατον ἀφείς ἔσται
μέρος ὃ τί περ ἂν εἰς τὴν ἴασιν τῶν ὀλεθριωτάτων νοσημά-
των διαφέρει. τὸ μὲν κεφάλαιον τῆς προκειμένης ῥήσεως
τοῦτο ἐστίν, τὸ δὲ κατὰ μέρος τῆς λέξεως ἐφεξῆς διέμι.

num deinceps tetani tres, posteaque icteri quatuor, prae-
terea denique tabes tres. Ad corporum enim varietates,
quae multas ob causas immutabantur, respexerunt, prae-
termittentes affectuum identitatem perpendere, quemadmo-
dum accurate perpendit Hippocrates, ad eorum inventio-
nem methodo usus, qua duntaxat morborum numerum in-
venire conceditur. Methodus autem ipsa statim per ini-
tia librorum methodi medendi a nobis demonstrata est.
Prodita quoque est paucis in libro de elementis secundum
Hippocratem. Habes etiam nostrum conciso sermone unum
de morborum differentiis commentarium. Sed nunc dicti-
ones observandae sunt, is enim explicationis scopus exi-
stit. Quod si quis in explicationibus demonstrationes scrip-
serit, longam orationem conficiens praecipuam (quae cu-
rationis morborum causa existit) partem praetermittet, quae
ad maxime letalium morborum curationem praeslantissi-
ma est. Summa quidem praesentis dictionis haec est,
particularia vero dictionis deinceps explicabo.

ἢ.

Ὅκοταν γὰρ μὴ λοιμώδεις νόσους τρόπος τις κοινὸς ἐπιδημῇ, ἀλλὰ σποράδες ἔωσιν αἱ νοῦσοι καὶ παραπλήσιοι, ὑπὸ τούτων τῶν νοσημάτων ἀποθνήσκουσι πλείους ἢ ὑπὸ τῶν ἄλλων τῶν συμπάντων.

Δηλοῖ δὲ διὰ τοῦ λόγου τούτου τὰ μὲν τινα πολλοῖς γίνεσθαι νοσήματα καθ' ἓνα χρόνον, ἅπερ ὅταν μὲν ὀλέθρια γένηται, λοιμὸν ὀνομάζουσιν, ὅταν δὲ ἐπιεικέστερα, ἑτέρα τινὶ προσηγορίᾳ δηλοῦσιν, ἐπίδημα καλοῦντες· ὥστε εἶναι τὸ μὲν ἐπίδημον νόσημα τὸ κατὰ χρόνον τινα πλεονάσαν ἓν τινι χώρῳ, τὸν δὲ λοιμὸν ἐπιδημίαν ὀλέθριον. ἔστι δὲ καὶ ἄλλο γένος νοσημάτων κοινὸν πολλοῖς, ὅπερ ἔστι τὸ κατὰ χώραν ἐπι- [6] γινόμενον, τὰ ἑνδῆμα καλούμενα. τούτοις δὲ ἀντίκεινται πᾶσιν αἱ σποράδες νόσοι, διαφερόντως ἐρογλοῦσαι τοὺς νοσοῦντας, οὐ κατὰ τὸν κοινὸν τρόπον συνιστάμεναι. τί ποτ' οὖν ἔστι τὸ λεγόμενον ὑπ' αὐτοῦ, ἀλλὰ σποράδες ἔωσιν αἱ νοῦσοι καὶ παραπλήσιοι; τούναντίον

VIII.

Quum enim nullus communis pestilentis morbi modus populariter grassatus fuerit, sed sporadici morbi, ac similes fuerint, ab his morbis plures quam ab aliis omnibus moriuntur.

Declarat hac oratione morbos quosdam multis hominibus uno tempore oboriri, quos, quum perniciosi fuerint, pestem appellant, quum vero mitiores, altera quadam explicant appellatione, epidemios vocantes, ut epidemius quidem morbus sit, qui quodam tempore aliqua in regione vehementius grassatur, pestis vero, epidemia perniciosa. Est autem et aliud morborum genus multis commune, quod in regione oboritur endemiumque appellatur. His autem omnibus opponuntur sporadici morbi, qui aegrotos vehementer vexant, non communi consuetudine constantes. Sed quid est quod ab Hippocrate dicitur: *sed sporadici morbi ac similes fuerint?* Nam contrarium dicen-

Ed. Chart. XI. [6.]

Galen. V. (39.)

γὰρ ἐχρῆν εἰρῆσθαι καὶ μὴ παραπλησίας αὐτὰς ἀλλήλαις
 ὑπάρχειν, ὅπερ ἐστὶ μὴ ὁμοίας, εἴ γε τῇ τῶν νοσημάτων
 ὁμοιότητι τὸ ἐνδημον καὶ τὸ ἐπιδημον καὶ τὸ λοιμῶδες
 ἐκρίνετο. δοῖν οὖν θάτερον, ἢ βελτίονα νομιστέον τὴν τοι-
 αύτην γραφὴν, ἀλλὰ σποράδες ἔωσιν αἱ νοῦσοι καὶ μὴ πα-
 ραπλησίαι, ἢ παραπλησίας αὐτὰς εἰρῆσθαι χρὴ δοκεῖν, οὐκ
 ἀλλήλαις, ἀλλὰ ταῖς ἐμπροσθεν εἰρημέναις, τουτέστι ταῖς
 συνήθεσιν· ἐπειδὴ σπανιώτερα μὲν ἐπιδημιά τε καὶ λοιμικὰ
 γίνεται νοσήματα, τὰ δ' ὑπ' αὐτοῦ καλούμενα σποραδικὰ
 συνήθως· ὑπὲρ ὧν καὶ νῦν ὁ λόγος αὐτῷ γενήσεται, καθά-
 περ ὑπὲρ τῶν ἐπιδημίων μὲν ἐν τοῖς τῶν ἐπιδημιῶν βιβλίοις·
 τῶν ἐνδημιῶν δὲ κατὰ τὸ περὶ ὑδάτων καὶ ἀέρων καὶ τό-
 πων· ἴδιον δὲ οὐδὲν ἐξαίρετον ἐποίησε σύγγραμμα περὶ λοι-
 μῶν, ἐπειδὴ τῶν ἐπιδημιῶν ἐν ὑπάρχειν αὐτὸ δι' ἐκείνων
 ἐδίδαξεν.

θ'.

Οἱ μὲν οὖν ἰδιῶται οὐ κάρτα γινώσκουσι τοὺς εἰς ταῦτα
 διαφέροντας τῶν πέλας.

dum erat, et dissimiles eos inter se esse, quod est non simi-
 les, siquidem morborum similitudine et endemium et epi-
 demium et pestilens judicabatur. Duorum igitur alterum,
 aut meliorem hanc scriptam sententiam augurandum est:
sed morbi sporadici ac non similes fuerint, aut similes eos
 dictos esse censendum, non inter se, sed morbis praedictis,
 hoc est, consuetis, quoniam rarius quidem tum epidemii
 tum pestilentes morbi oboriuntur, vocati vero ab eo spo-
 radici frequentius, de quibus et praefens liber ab ipso ha-
 betur, ut et de epidemiis in libris epidemiorum morbo-
 rum, et de endemiis in libro de aquis, aëre et locis.
 Nullum autem proprium de peste confecit librum, quo-
 niam ex epidemiis unum esse illam per libros epidemio-
 rum demonstravit.

IX.

Idiotae igitur non admodum cognoscunt eos, qui in his
 proximis praestant.

Ed. Chart. XI. [6.]

Galen. V. (39. 40.)

Τοὺς εἰς ταῦτα τὰ νοσήματ' αἰσθάνονται διαφέροντας τῶν πέλας ἰατρῶν, οὐ πάντῃ γινώσκουσιν τοὺς ἰδιώτας· δῆλον δὲ ὅτι τὰ ὀξεία λέγει, περὶ ὧν προειρήκει.

ι.

Ἐτεροίων τε μᾶλλον ἐπαινέται ἰημάτων καὶ ψέχεται εἰσίν.

Οὐ τῶν προσηκουσῶν, οὐδὲ τῶν ἀξίων ἐπαινέσθαι θεραπευῶν διαγνωστικούς εἶναι αἰσθάνονται τοὺς ἰδιώτας, ἀλλὰ τῶν ἐτέρων μᾶλλον, ὅθεν οὐδ' ἐπαινεῖν αὐτοὺς ὁρθῶς οὐδὲ ψέγειν· εἴτ' ἐφεξῆς ὡς προστιθεὶς ἀπόδειξιν ὧν εἶπεν τάδε γράφει.

ια.

(40) Ἐπειτα μέγα σημεῖον τόδε, ὅτι οἱ μὲν δημόται ἀξυνεϊώτατοι αὐτοὶ ἰατρῶν περὶ τουτέων τῶν νοσημάτων εἰσίν, ὥστε μελετητέα εἶναι· οἱ γὰρ μὴ ἰητροὶ ἰητροὶ

Idiotas ait eos non omnino cognoscere medicos, qui ad hujusmodi morbos proximis praeslant. Quod autem acutos dicat, palam est, de quibus ante differuit.

X.

Aliarumque curationum magis laudatores aut vituperatores existunt.

Non consentaneas, neque laudibus dignas curationes discernere posse idiotas enunciat, sed alienas magis, proindeque ipsos neque probe laudare neque vituperare. Deinceps tanquam eorum quae protulit demonstratione addita haec scribit.

XI.

Deinde magnum id indicium, quod hi populares hujusmodi morborum intelligentia minime fruantur, ut quos studio consequi oportet. Nam qui medici non sunt,

Ed. Chart. XI. [6. 7.]

Galen. V. (40.)

δοκέουσιν εἶναι μάλιστα διὰ ταύτας τὰς νόσους. ῥηίδιον γὰρ τὰ ὀνόματα ἐκμανθάνειν εἶπιν, ὅκατα γενόμεναι προσφέρεσθαι πρὸς τοὺς τὰ τοιάδε κάμνοντας· ἦν γὰρ ὀνομάσῃ τις πτισάνης χυλὸν καὶ οἶνον τοῖον ἢ τοῖον ἢ καὶ μελίρητον, ἅπαντα τοῖσι δημότῃσι δοκέουσιν οἱ ἰητροὶ ταῦτά λέγειν, οἳ τε βελτίους καὶ οἱ χείρους· τὰ δὲ οὐχ οὕτως ἔχει, ἀλλ' ἐν τούτοις δὴ καὶ πάνυ μέγα διαφέρουσιν ἕτεροι ἑτέρων.

[7] Ἐπεὶ ταῖς αὐταῖς ὕλαις τῶν διαιτημάτων οἳ τε βελτίους ἰατροὶ καὶ οἱ χείρους χρῶνται, διὰ τοῦτο τοῖς ἰδιώταις ἀδιάγνωστός ἐστιν ὁ βελτίων, οὐκ εἰδότες διακρίναι τίνας μὲν ἐν καιρῷ καὶ μετὰ τῆς δεούσης ποσότητος τὰς ἕλας τῶν βοηθημάτων τοῖς κάμνουσι προσφέρουσι, τίνες δὲ ἄνευ τούτων. ἀλλ' οὖν ἐνταῦθα περιγράψας ὁ Ἱπποκράτης τὸ δεύτερον προοίμιον, ἄρχεται τῶν ἐχομένων ἐπὶ τῆς προκειμένης ῥήσεως.

medici esse videntur maxime propter hos morbos. Facile est enim nomina, quae apud aegrotos his morbis affectos proferri consueverunt, ediscere. Si quis enim ptisanæ cremorem nominaverit et vinum hoc aut illud aut etiam mulsum, haec omnia eadem plebeis tum praestantiores tum deteriores medici dicere videntur. At non ita se res habet, verum in his sane alii ab aliis magnopere differunt.

Quandoquidem huiusmodi materiis ad victus rationem spectantibus medici tum praestantiores tum deteriores utuntur, propterea quis sit praestantior, haud ab idiotis discernitur, qui discernere nequeunt, quinam tempestive ac decenti quantitate praesidiorum materias aegrotantibus administrent et quinam citra haec. Verum Hippocrates hic descripto secundo prooemio, a praesenti oratione consequentia exorditur.

ιβ'.

Δοκίει δέ μοι ἄξια γραφῆς εἶναι ταῦτα μάλιστα, ὅκόσα τε ἀκαταμάθητά ἐστι τοῖσιν ἰητροῖσιν, ἐπίκαιρα ἔοντα εἰδέναι, καὶ ὅκόσα μεγάλας οὐφελείας φέρει ἢ μεγάλας βλάβας. ἀκαταμάθητα μὲν οὖν καὶ τάδε ἐστί· διὰ τί ἄρα ἐν τῇσιν ὁξείησι νοῦσοισιν οἱ μὲν τῶν ἰητρῶν ἅπαντα τὸν αἰῶνα διατελοῦσι πτισάνας διδόντες ἀδιηθήτους καὶ νομίζουσιν ὀρθῶς ἰατρεῦειν, οἱ δέ τινες περὶ παντὸς ποιεῖνται ὅπως κριθὴν μηδεμίην καταπήν ὁ κάμνων, μεγάλην γὰρ βλάβην ἡγέονται εἶναι, ἀλλὰ δι' ὀθορίου τὸν χυλὸν διηθέοντες διδάσιν· οἱ δὲ αὖ τινες αὐτέων οὐδ' ἂν πτισάνην παχείην δοῖεν, οὔτε χυλὸν, οἱ μὲν μέχρις ἢ ἐβδομαῖος γένηται ὁ κάμνων, οἱ δὲ καὶ διὰ τέλεος ἄχρῃς ἢν κριθῇ ἢ νοῦσος.

Δόξει μὲν εἶναι λογικώτερον τὸ προβεβλημένον ὑπ' αὐτοῦ, δυναμένων ἡμῶν καὶ χωρὶς τῶν τοιούτων σκευμάτων ἰατρεῦειν ὀρθῶς· ἐκ γὰρ τοῦ μαθεῖν τὰ ποιητέα, τὸ καλῶς

XII.

Videntur autem mihi scripto digna esse potissimum, quae a medicis ignorantur, iis scitu necessaria, et quae magnas utilitates aut magnas laesiones adferunt. Quae itaque ignorantur, haec sunt. Curnam in acutis morbis quidam medici totum aevum ptisanas non colatas exhibentes traducunt ac sese medicinam recte facere arbitrantur? Quidam vero prae omnibus moliuntur ut nullum hordeum aeger devoret (magnae enim laesionis esse illud existimant), sed cremorem linteo colatum exhibent. Quidam praeietera ipsorum neque crassam ptisanam, neque cremorem exhibent, et hi quidem quousque ad diem septimum aeger pervenerit, illi autem assidue quoad morbus iudicatus fuerit.

Quod a praeceptore propositum est, id sane logicum magis esse videbitur, quum nos etiam citra huiusmodi speculationes recte mederi possimus. Probe namque mor-

Ed. Chart. XI. [7.]

Galen. VI. (40.)

ἰᾶσθαι τὰς νόσους περιγίνεται τοῖς ἰατροῖς, οὐκ ἐκ τοῦ ζη-
τῆσαι τὴν αἰτίαν τῆς διαφωνίας τῶν διαφόρους θεραπείας
γραφάντων ἐπὶ τοῖς αὐτοῖς νοσήμασιν· ἔστι δὲ κατ' ἀλή-
θειαν οὐ μόνον χρησιμώτατον, ἀλλὰ καὶ πρῶτον ἀπάντων
ἐζητῆσθαι δεόμενον, ὡς δείξω προοίοντος τοῦ λόγου. πρῶτε-
ρον γὰρ, ὅτι τε ζητήσεως ἄξιόν ἐστιν ὃ προβάλλει καὶ ὅπως
αὐτὸ λύει, διελθεῖν ἄμεινον. ὅτι μὲν οὖν ἄξιόν ἐστι ζητή-
σεως, ἐντεῦθεν μαθήσῃ. τῆς μὲν γὰρ τῶν φιλοσόφων δια-
φωνίας οὐδὲν ἔχομεν ἐμφανὲς τεκμήριον· οὔτε γὰρ εἰ γενη-
τὸς ὁ κόσμος, οὔτ' εἰ φθαρτὸς, οὔτ' εἰ μὴ κενόν ἐστιν ἔξω-
θεν αὐτοῦ, οὔτ' εἰ ἄπειρος, οὔτ' εἰ μόνος οὗτος εἰς ἐστιν,
οὔτ' εἰ πλείους, οὔτε πόσοι τὸν ἀριθμὸν, εἴπερ πλείους,
οὔτ' εἰ πλῆθος ἀπερίληπτον ἢ ἄπειρον αὐτῶν, ἐναργεῖ τε-
κμηρίῳ χρῆσασθαι δυναίον· οὕτως δὲ καὶ ἄλλα πολλὰ τῶν
κατὰ φιλοσοφίαν ζητουμένων ἕνα μὲν οὐδ' ὅλως ἐπικρῖναι
δυνάμεθα, τινὰ δὲ μετὰ πολλῆς ἐπισκέψεως. περὶ δὲ τῶν
οὐφελούντων τοὺς κάμνοντας ἢ βλαπτόντων οὐχ ὁμοίως ἔχει·

*bis mederi ex faciendorum scientia suppetit medicis, non
ex indagatione causae controversiae inter eos ortae, qui
pugnantes ipsorum morborum curationes scripserunt. Est
autem secundum veritatem non solum perutile, verum
etiam omnium primum quaesitu necessarium, ut progressu
sermonis sum demonstraturus. Primum enim quod quae-
sitione dignum sit quod proponit et quemadmodum id sol-
vat, percurrere satius est. Quod igitur quaestione di-
gnum sit, hinc disces. Nullam enim de philosophorum
controversia evidentem habemus conjecturam. Neque enim
si ortus sit mundus, neque si interiturus, neque si extra
ipsam non sit vanum, neque si immensus, neque si is so-
lus unus sit, neque si plures, neque quot numero, si plu-
res, neque si horum multitudo incomprehensibilis sit aut
infinita, manifesta conjectura dari potest. Si vero et ali-
orum multorum, quae in philosophia quaeruntur, non-
nulla quidem judicare prorsus non possumus, quaedam
vero non sine multa contemplatione. Verum de aegros
juvantibus vel laedentibus non simili modo se res ha-*

Ed: Chart. XI. [7. 8.] Galen. V. (40.)
 τὸ μὲν γὰρ εἶρεῖν αὐτὰ χρόνου δεῖται μακροῦ, διαφέρον-
 τός τε τῶν πολλῶν ἀνδρός· ὅσα δὲ εὐρηκέναι τινὲς ἐπαγγέλ-
 λονται, δοῖε ταῦτα ῥηδίαν ἔχειν τὴν κρίσιν. [8] εἰ μὲν
 γὰρ ὠφέλησε προσαχθέντα τοῖς κάμνουσιν, ἐπαινεῖν αὐτὰ
 χρὴ καὶ προσίεσθαι, βλάβαντα δὲ φεύγειν τε καὶ ἀποτρέ-
 πεσθαι, μηδὲν δὲ ἀξυλόγον εἰς βλάβην ἢ εἰς ὠφέλειαν ἐρ-
 γασάμενα τῶν οὐδετέρων ὑπολαμβάνειν· ἀλλὰ καὶ τοὺς ἰα-
 τρούς ἀγίστασθαι τῶν ἐναργῶς βλαπτόντων. ὅσα μὲν οὖν
 ὀλίγην ἔχει τὴν διαφοράν, οὐδὲν θαυμαστὸν ἐπιμένειν αὐ-
 τοῖς τοῖς ἰπώσουσιν ἐξ ἀρχῆς δόξαντας· ὅσα δὲ πάμπλου
 διέστηκεν, ὡς ἐπαινέσθαι μὲν ἕφ' ἐτέρων, ψέγεσθαι δὲ ὑπ'
 ἐνίων, ἐπὶ τούτων ἂν τις θαυμάσειεν ἢ τοὺς ἐπαινοῦντας
 τὰ μεγάλην ἔχοντα βλάβην ἢ τοὺς ψέγοντας τὰ κατὰ ἀλή-
 θειαν ὠφέλιμα. τοῦτ' οὖν ἐστὶν αὐτὸ νῦν προβαλλόμενον
 ὑπὸ Ἱπποκράτους, ἐφ' ἐνὸς τῶν κατὰ μέρος ἰποδειγματίων·
 εἴρηται δὲ καὶ ὑπὸ Ἑρασιστράτου κατὰ τὸ πρῶτον βιβλίον
 περὶ πύρεων αὐτὸ τε καὶ ἡ λύσις αὐτοῦ διὰ ταχέων τε
 καὶ σαφῶς, ἀκολουθήσαντος αὐτοῦ τῇ Ἱπποκράτει πάντῃ.

bet. Nam ad ipsa invenienda longo opus est tempore
 viroque supra vulgus eccellente; quae tamen sese reperisse
 quidam profitentur, ea facilem habere judicationem vide-
 buntur. Si namque aegris adhibita profuerint, ipsa lau-
 dare oportet atque admittere, si vero laeserint, et vitare
 et rejicere, quae vero nihil ad praesidium aut laesionem
 commemorandum attulerint, sub neutris comprehendere.
 Sed et medicos ab evidenter laedentibus abhorрere *opor-
 tet*. Ergo quae paucum quidem fortiuntur dissidium, ni-
 hil mirum ipsis eos immorari, qui quovis modo ab initio
 observarunt. Quae vero multopere ita diffederunt, ut ab
 aliis quidem probentur, a nonnullis vero rejiciantur, in
 his eos quisque admirari poterit, aut qui magnopere lae-
 dentia probant, aut eos qui vere juvantia improbant.
 Id ipsum sane est, quod nunc ab Hippocrate particulari
 uno exemplo proponitur. Dictum autem tum id, tum
 ipsius solutio ab Erasistrato in primo libro de febribus et
 paucis et manifestis, Hippocratem plane sequuto. Quam

Ed. Chart. XI. [8.]

Galen. V. (40.)

διελθὼν γὰρ ἐν τῷ προειρημένῳ βιβλίῳ τοὺς ἐναντιωτάταις ἀγωγαῖς ἐπὶ τῶν πυρετιόντων χραιμένους ἰατροὺς, τοὺς τε μακρᾷς ἀσιτίαις καταπονοῦντας τοὺς κάμνοντας καὶ Πετρωνῶν τὸν κρέα τε καὶ οἶνον δίδοντα, ἐπιφέρων φησὶ κατὰ λέξιν οὕτως. ἐπὶ πολλῶν μὲν οὖν πάνυ μεγάλαις πληγαῖς περιέπιπτον· εἰ δὲ πάντες κακῶς ἀπηλλάττοντο πυρετίζοντες ἐν τῇ τοιαύτῃ ἀγωγῇ τῆς θεραπείας, πεπαισμένοι ἂν ἦσαν τοῦ θεραπεύειν οἱ ἰατροὶ οὕτως· ἀλλ' ὥς ἔοικεν οὐκ ἐφαρμόζει πᾶσι τοῖς πυρετιοῖς ἡ αὐτὴ ἀγωγή τῆς θεραπείας. ἐπαινεῖν οὖν χρὴ καὶ τὸν Ἐρασίστρατον καὶ τοὺς ἄλλους, οἱ προβάλλοντες τοῦτο τὸ ζήτημα καὶ τὴν λύσιν ἔγραψαν· ἐπαινεῖν δὲ καὶ τὸν πρῶτον αὐτὸ προβάλλοντα, καὶ γινώσκειν οὐ μᾶλλον τι περὶ τῶν ὀξέων νοσημάτων ἢ τῶν ἄλλων ἀπάντων προβάλλεσθαι καὶ λύεσθαι τοῦτο τὸ ζήτημα· καὶ γὰρ ἡ ἀπόκρισις κοινὴ περὶ πάντων ἐστί. οὐ γὰρ ἐπὶ τῶν ὀξέων μόνον, ἀλλὰ καὶ ἐπὶ τῶν ἄλλων νοσημάτων ἐν τῇ θεραπείᾳ διεφώνησαν οἱ ἰατροὶ καὶ διὰ τοῦτο μέχρι πολλοῦ ταῖς ἑαυτῶν ἀγωγαῖς ἕκαστοι προσμένουσιν, ὅτι θεῶνται

enim percurrit in praedicto libro tum eos, qui maxime contrarium febricitantibus victum praeferibunt, tum eos, qui longis inediis aegros conficiunt atque Petronam, qui tum carnes tum vinum exhibebat, deinde ad verbum ita loquitur: *In multis igitur maximas plagas incurrebant, si autem omnibus male cederet febricitantibus haec curationis ratio. qui ita curabant, a curatione discessissent, sed, ut videtur, non febris omnibus opem fert idem curationis modus.* Laudandi itaque cum Erasistratus tum alii, qui quaestionem hanc proposuerunt solutionemque scripserant. Laudandus quoque qui primus eam proposuit. Sciendum quoque, hanc quaestionem non magis de acutis morbis quam de caeteris omnibus proponi solvi- que. Responso namque de omnibus communis est. Non enim de acutis solum, verum etiam de caeteris morbis in curatione dissentanei fuerunt medici, ob idque diu singuli suis in victus regulis permanent, quod quosdam ab

Ed. Chart. XI. [8.]

Galen. V. (40. 41.)

τινας ἐπ' αὐτῶν ἐναργῶς ὠφελουμένους. ἐπὶ τῶν ἄλλων οὖν ὅσοι μηδὲν ὀνίανται, τάχα μὲν ὑπονοοῦσι καὶ τοὺς κάμνοντάς τι λαθραίως ἀμαρτάνειν· οὐ μὴν ἀλλὰ ὅπερ εἶπε καὶ αὐτὸς ὁ Ἱπποκράτης ἐν τῇ περὶ ἀγμάτων ἐπὶ τῶν κακῶς ἐπιδούντων τὰ μεθ' ἑλκους κατάργματα καὶ διὰ τοῦτο βλαπτόντων (οὐ γὰρ οἴονται, φησὶ, τὴν ἐπίθεσιν αἰτίην εἶναι, ἀλλὰ ἄλλην τινὰ ἀτυχίαν) οὕτω καὶ ἐπὶ τῶν κατὰ δίαίτιαν εἰκὸς αὐτοὺς ὑπολαμβάνειν. ὃ δὲ εἶπε νῦν ἐν τῇ προκειμένη ῥήσει, πρόδηλόν ἐστιν, ἔάν τις αὐτὴν ἀναγνῶ δις καὶ τρίς αὐτὸς ἐφ' ἑαυτοῦ προσέχων τὸν νοῦν· εὐρήσει γὰρ ἐπὶ μερικῷ παραδείγματι τὸν κοινὸν διδασκόμενον λόγον, ὃν δὴ καὶ καθόλου (41) καλεῖν εἰσὶ θάσιν οὐχ οἱ φιλόσοφοι μόνον, ἀλλὰ καὶ σχεδὸν οἱ ἀπὸ πασῶν ἤδη τῶν λογικῶν τεχνῶν. ὁ μὲν οὖν Ἑρασίστρατος ἐναντιωτάτων ἀγωγῶν ἐμνημόνευσεν, ὁ δὲ Ἱπποκράτης τὰς ἀλλοκότους ἐάσας ἐπὶ τὰς μετριωτέρας ἤκεν. ἀλλόκοτοι γὰρ εἰσιν ὅντως αἱ διὰ λιμαγχνίας ἐσχάτης καὶ αἱ διὰ τὸ πληροῦν ἀμείρους, ὡς ὁ Πετρωνᾶς· μέτριαι δὲ τοῦτων, ὧν ἐμνημό-

his dilucide juvari conspiciant. In caeteris autem, qui nihilo juvantur, fortassis quidem et clanculum aliquid aegros deliquisse suspicantur; enimvero ut retulit et ipse Hippocrates in libro de fracturis, de iis qui fracturas cum vulnere prave deligant, ob idque laedunt (*non enim, ait, deligationem causam esse existimant, sed aliud quoddam infortunium*) sic et eos in victus ratione opinari par est. Quod autem praesenti in oratione recensuit Hippocrates, manifestum est, si quis ipsam apud se mente revolvens bis terque legerit. Nam ex particulari exemplo communem doceri sermonem comperiet, quem et universalem vocare consueverunt non philosophi duntaxat, verum etiam prope omnes rationalium artium periti. Erasistratus quidem maxime contrarias meminit victus rationes, Hippocrates vero absurdis praetermissis ad moderatiores se contulit. Absurdae enim revera sunt tum quae per enecantem inediam summam, tum quae per repletionem immoderatam fiunt, qua Petronas utebatur. Inter has moderatae, qua-

Ed. Chart. XI. [8. 9.]

Galén. V. (41.)

νευσεν ὁ Ἱπποκράτης, ἐπὶ τῶν ὀξέων νοσημάτων γιγνόμε-
 ναι ὑπὸ τῶν ἀξιολόγων ἰατρῶν. ἔνιοι μὲν γὰρ τὴν κριθώ-
 δη πτισάνην ἐπ' αὐτῶν διδῶσιν, ἔνιοι δὲ τὸν χυλὸν μόνον,
 ἔνιοι δὲ οὐδὲ τοῦτον (ἐπὶ τῶν ὀξέων νοσημάτων καὶ πρὸ
 τῆς κρίσεως ἔνιοι δι' ὕδατος διήτων μόνον) ἄχρις ἂν ἡ νό-
 σος κριθῇ, διαιτῶντες ἐν τῇ μεταξὺ πόμασι μόνοις, ὕδατι
 τε καὶ μελικράτῳ καὶ εἰ δεήσειεν ὀξύμελιτι. ἡ μὲν οὖν αἰ-
 τία τῆς διαφωνίας ἐστίν, ἣν αὐτὸς ὁ Ἱπποκράτης ἐφεξῆς
 ποιήσεται, καὶ καλῶς ἔφην αὐτὴν ὑπ' Ἐρασιστράτου [9]
 κατὰ τὸ πρῶτον εἰρησθαι περὶ πυρετῶν. ἔστι δὲ αὕτη τὸ
 τινὰς τοῦ χυλοῦ μόνον δεῖσθαι τῆς πτισάνης, τινὰς δὲ
 καὶ τῆς κριθώδους πτισάνης, ἐνίους δὲ μηδετέρου τούτων,
 ἀλλ' ἐπὶ πομάτων μόνον ἄχρι τῆς κρίσεως ὠφελίμως διαφν-
 λάττεσθαι. καὶ δείξει γε ἐφεξῆς τίνες μὲν εἰσιν οἱ τῆς
 κριθώδους πτισάνης δεόμενοι, τίνες δὲ οἱ πτισάνης χυλοῦ,
 τίνες δὲ οἱ μηδετέρου τούτων.

rum meminit Hippocrates, in acutis morbis ab insigni-
 bus medicis praescribuntur. Nonnulli etenim hordeaceam
 quidem ptisanam in his administrant, nonnulli vero dun-
 taxat cremorem; quidam neque hunc (in acutis morbis
 ante crisin quidam solam aquam propinant) quoad mor-
 bus judicatus sit. Interea pro victu solos potus exhibent,
 tum aquam, tum mulsam et si opus fuerit oxymel. Ita-
 que controversiae causa est, quam ipse Hippocrates dein-
 ceptus producturus est, eamque ab Erasistrato in primo de
 febribus libro enunciari probe afferebam. Est autem ea,
 quod quidam solo ptisanæ cremore indigeant, quidam
 vero hordeacea ptisana et nonnulli horum neutro, sed
 potibus solis ad crisin usque prospere servantur. Demon-
 strabit autem in sequentibus, qui sint, qui hordeacea pti-
 sana et qui solo ptisanæ cremore et qui horum neutro
 indigent.

ιγ'.

Μάλα μὲν οὖν οὐδὲ προβάλλεσθαι τὰ τοιαῦτα ζητήματα εἰ-
θισμένοι εἰσὶν οἱ ἰητροί. ἴσως δὲ οὐδὲ προβαλλόμενα
εὐρίσκειται.

Ὅτι πρῶτος αὐτός ἐστιν ὁ τὸ ζήτημα προβαλὼν τοῦτο
καὶ λύσας εὐδελόν ἐστιν ἐκ ταύτης τῆς ῥήσεως· οὐδὲ γὰρ
εἰθισται, γησι, τὰ τοιαῦτα προβάλλεσθαι παρὰ τοῖς ἰατροῖς·
εἰ δὲ καὶ προβάλλοι τις αὐτοῖς, ἴσως οὐδὲ τὴν λύσιν εὐ-
ρήσει.

ιδ'.

Καίτοι διαβολὴν γε ἔχει ὅλη ἡ τέχνη πρὸς τῶν δημοτέων
μεγάλην, ὥς μηδὲ δοκεῖν ὅλως ἰητρικὴν εἶναι.

Καὶ κατὰ ταύτην τὴν ῥῆσιν ἐπὶ μερικοῦ παραδείγμα-
τος διδάσκει τινὰ τῶν καθόλου, πρῶτον μὲν ὥς ἡ τῶν με-

XIII.

*Itaque hujusmodi quaestiones proponere non admodum
medici consueverunt, neque vero fortassis si proponan-
tur, solutae comperiuntur.*

Quod primus praeceptor sit, qui quaestionem hanc
proposuerit ac solverit, hac dictione innotescit, neque
enim, inquit, tales quaestiones proponi a medicis consue-
verunt. Quod si eas aliquis proposuerit, fortassis solutio-
nem non comperiet.

XIV.

*Ac proinde calumniam adeo magnam patitur apud vul-
gus ars tota, ut nulla omnino ars medica esse existi-
metur.*

Hoc quoque textu ex particulari exemplo rem quan-
dam universalem edocet. Primum quidem, quod qual-

Ed. Chart. XI. [9. 10.]

Galen. V (41.).

τιόντων ὅτιοῦν ἐπιτήδευμα διαφωνία δικάως ὑποψίαν ἀγνοίας ἐνδείκνυται· δεύτερον οὖν πάλιν ὡς ἡ συμφωνία δικάαν μεγάλην ἐλπίδα γνώσεως, ὅπερ μεγάλα καὶ ταῖς γραμμικαῖς ἀποδείξεισι συνετέλεσεν· οὐ μόνον γὰρ αὐτοὺς τοὺς μανθάνοντας πείθουσιν, ἀλλὰ καὶ παρὰ τοῖς ἰδιώταις δόξαν ἔχουσιν, ὡς ἀληθεύσεται· γραμμικαῖς οὖν ἀποδείξεισι κεχοῖσθαί φασι τοὺς ἐναργῶς τι καὶ ἀναμφιλέκτως δείξαντας. ἔξεργάζεται δὲ τὸν περὶ τῆς διαφωνίας λόγον ἐπὶ τῆς ἐχομένης ῥήσεως.

εἰ.

Ῥοτ' ἐν γε τοῖς ὀξυτάτοις τῶν νοσημάτων τοσόνδε διοίσουσιν ἀλλήλων οἱ χειρώνακτες ὥστε ἂ ὁ ἕτερος προσφέρει ἠγεόμενος ἄριστα εἶναι, ταῦτα νομίζειν ἤδη τὸν ἕτερον κακὰ εἶναι. καὶ σχεδὸν ἂν κατὰ γε τοῦτο τὴν τέχνην φαίην ὁμοιοῦσθαι τῇ μαντικῇ, ὅτι καὶ οἱ μάντιες τὸν αὐτὸν [10] ὄρνιθα, εἰ μὲν ἀριστερὸς εἴη, ἀγαθὸν εἶναι νομίζουσιν, εἰ δὲ δεξιὸς, κακόν· καὶ ἐν ἱεροσκοπίῃ δὲ τὰ

cunque vitae institutum sectantium dissensio justam ignorantiae suspicionem prodat, secundo contra consensus justam magnamque scientiae fiduciam ostendat, quod nimirum linearibus mathematicorum demonstrationibus magnopere contulit. Non enim discipulis solum persuadent, verum etiam apud vulgus tanquam verissimae disciplinae aestimationem consequuntur. Linearibus igitur mathematicorum demonstrationibus usos esse ait, qui manifeste aliquid et citra quamvis ambiguitatem demonstraverunt. Verum disceptationis rationem diligenter in sequenti oratione profectur.

XV.

Quare acutissimis in morbis tantopere dissentiant inter se artifices, ut quae alter exhibet, optima esse existimans, ea mala jam alter esse augeretur. Ac fere ob id artem vaticinationi similem esse dixerint. Quoniam et augures eundem alitem, si sinister quidem appareat, bonum esse augurantur, si vero dexter, malum. Sed

Ed. Chart. XI. [10.] Galen. V. (41.)
 τοιάδε, ἄλλα ἐπ' ἄλλοισιν· ἄλλ' ἔνιοι τῶν μάντεων τὰ
 ἐναντία τουτέων. φημὶ δὴ πάγκαλον εἶναι τοῦτο τὸ
 σκῆμμα καὶ ἡδελφισμένον τοῖσι πλείστοισι τῶν ἐν τῇ τέ-
 χνῃ καὶ ἐπικαιροτάτοις.

Μαντικὴν μὲν ὠνόμασε τὴν οἰωνιστικὴν· καὶ ἱεροσκο-
 πίαν δέ, τὴν θυτικὴν ὑπὸ τῶν πολλῶν καλουμένην, ἣν ὄν-
 τως καὶ οἱ ἄλλοι παλαιοὶ καλοῦσιν ἱεροσκοπίαν, ἐπειδὴ σκο-
 ποῦντες τὰ ἱερεῖα προλέγουσιν ἐξ αὐτῶν οἱ περὶ ταῦτα δει-
 νοὶ τὰ γενησόμενα· ἱερεῖα δὲ ἴσμεν ὀνομαζόμενα ἅπαντα
 τὰ τοῖς θεοῖς εἰς τιμὴν γιγνόμενα, οἷα τὰ τῶν θυομένων
 ἱερείων, ὧν τὰ σπλάγχνα θεώμενοι προλέγουσιν οἱ ἱεροσκό-
 ποι. τοὺς δὲ διὰ τῆς τῶν ὀρνίθων πτήσεως μαντευομένους,
 οἷς οἰωνιστάς τε καὶ οἰωνοσκόπους ὀνομάζουσι, τούτους νῦν
 μάντις ἐκάλεσεν ὁ Ἰπποκράτης. καίτοι τὸ τοῦ μάντεως
 ὄνομα καὶ ἡ μαντικὴ κατὰ πασῶν τῶν οὕτω προλεγουσῶν
 τεχνῶν ἐπιφέρεται· μάντις μὲν γὰρ καλοῦνται οἱ τε ἱερο-
 σκόποι καὶ οἱ οἰωνισταὶ καὶ οἱ γενεθλιακοὶ προσαγορευόμε-

*et in haruspicina talia sunt, alia in aliis. Verum va-
 ticinantium nonnulli his contraria sentiunt. Dico vero
 speculationem hanc esse tum pulcherrimam tum pluri-
 mis ac maxime in arte commodis cognatam.*

Vaticinandi scientiam appellavit auguralem disciplinam,
 haruspicinam vero immolandi artem a multis vocatam,
 quam vere alii prisca etiam haruspicinam vocant, quoniam
 qui hostias intuentur, ac in iis scientiis versati sunt, ex
 ipsis ventura praenunciant. Hostias autem scimus nomi-
 nari omnia, quae diis ad honorem offeruntur, quales sunt
 quae immolantur victimae, quarum exta inspicientes ha-
 ruspices praedicunt. Eos vero qui ex avium volatu vati-
 cinantur, quos augures et auspices appellant, hos nunc
 vates appellavit Hippocrates, quanquam vatis nomen et
 vaticinationis de omnibus ita praedicentibus artibus pro-
 fertur. Vates namque vocantur et haruspices et augures
 et qui appellantur genethliaci et qui per notas et victi-

Ed. Chart. XL [10.]

Galén. V. (41.)

ναι καὶ οἱ διὰ συμβόλων καὶ οἱ διὰ ἱερείων προλέγοντες τὰ ἐσόμενα, πρὸς τούτοις τε χρησμολόγοι καὶ θεομάντιες ἔνιοι δὲ καὶ τοὺς ὄνειροπόλους ὑπὸ τοῦ ποιητοῦ κληθέντας ἐν τοῖς μάντεσι καταλέγουσιν. ἀλλ' ὃ γε Ἱπποκράτης δηλὸς ὅτι τοὺς οἰωνιστὰς μόνους ὀνομάζει μάντις ὡσαύτως τῷ ποιητῇ· καὶ γὰρ καὶ κεῖνος ἐν πολλοῖς μέρεσι τῆς ποιήσεως, ἐνδεικνύμενος τὴν οἰωνιστικὴν τέχνην πρόβναισι εἶναι τῶν γενησομένων, ὁμοίους ἐν ἀρχῇ τοῦ ἄλφα φησί:

Ἄλλ' ἄγε δὴ τινὰ μάντιν ἐρεῖομεν ἢ ἱερῆα,

Ἡ καὶ ὄνειροπόλον, καὶ γὰρ τ' ὕναρ ἐκ Διὸς ἔστιν.

ἱερέα μὲν λέγων τὸν ἱεροσκοπόν, ὄνειροπόλον δὲ τὸν περὶ τοὺς ὀνείρους ἔχοντα, μάντιν δὲ δηλονότι τὸν οἰωνιστὴν, οὗ γὰρ δὴ παρέλιπεν αὐτὸν, εἰς τὰ μέγιστα πολλαχόθι τῆς ποιήσεως καὶ τῇ περὶ τοὺς οἰωνοὺς τέχνῃ χρῶμενος. ἀλλὰ ταῦτα μὲν ἴσως καὶ πλείω τοῦ δέοντος εἴρηται μοι περὶ τῆς τοῦ μάντεως προσηγορίας· ἐπ' αὐτὸ δὲ τὸ λεγόμενον μεταβαίνειν ἤδη καιρός. ὃ γὰρ λέγει τοιοῦτόν ἐστιν· οἱ τὰς

mas futura praedicunt, praeterea et fatidici et divini vates. Nonnulli etiam somniorum interpretes a poeta vocatos, inter vaticinatores collocant. Verum ipse declarat Hippocrates, se solos haruspices appellare vates, poetae ratione simili. Is namque in plerisque sui poematis partibus haruspicinam artem venturorum praenotionem esse demonstrans, simili modo in primi Iliados exordio concinit:

Ergo age quis vates vel haruspex vera rogetur,

Somnia vel prodens, etenim ab Jove somnia manant.

Vatem quidem nominat haruspicem, somniorum vero interpretem eum qui circa somnia versatur, vatem autem omnino augurem. Non enim sane ad res maximas in multis suae poëseos locis ipsum praetermisit, quum etiam augurandi arte utitur. Sed fortassis haec et quam deceat plura de vatis appellatione a nobis dicta sunt, ad id autem quod differitur jam transeundi tempus est. Quod enim profert ejusmodi est. Qui vaticinandi artes profe-

Ed. Chart. XI. [10.]

Galen. V. (41.)

μαντικὰς τέχνας μετιόντες οὐδὲν ἦτιον ἀλλήλοις διαφέρουν-
ται τῶν ἰατρῶν ἐν πολλοῖς τῶν κατὰ μέρος. ἐγὼ γοῦν
ποτε διαγερομένους οἰωνιστὰς εἶδον ἐπ' αὐτῶν τούτων τῶν
πιθήσεων, ὧν καὶ νῦν ὁ Ἱπποκράτης ἐμνημόνευσεν, ἀριστε-
ρῶς τε καὶ δεξιῶς· ἦν δὲ ὁ μὲν ἕτερος αὐτῶν Ἀραβ, ὁ δὲ
ἕτερος Ἕλλην ἐξ Ἀσίας τῆς ἡμετέρας. ἔλεγεν οὖν ὁ μὲν
Ἀραβ τὸν δεξιὸν οἰωνὸν γυναῖκας σῶζειν νοσοῦσας, τὸν
ἀριστερὸν δὲ ἀνδρας· ὁ δὲ ἐκ τῆς Ἀσίας τὸν μὲν δεξιὸν
ἐπ' ἀνδρῶν νοσοῦντων φανέντα τοῖς ἐρωτῶσιν, εἰ σωθήσε-
ται, καταφάσκειν τὴν ἐρώτησιν, ἀποφάσκειν δὲ τὸν ἀριστε-
ρὸν. ἡρόμην οὖν αὐτοὺς εἰ τὸν ὁπωσοῦν πετόμενον, ἀρι-
στερὸν ἢ δεξιὸν ὄρνιθα, ταύτην ἔχειν φασὶ τὴν δύναμιν, οὐ-
δὲν ἡγούμενοι διαφέρειν εἰ ὑψηλότητος ἐστὶν ἢ προσγειό-
τατος ἢ μεταξὺ· καὶ εἰ ἐν τῷ μεταξὺ, ἐγγυτέρω ἄρα τοῦ
ὑψηλοτάτου ἢ ἐν μέσῳ· ὡσαύτως δὲ καὶ περὶ τοῦ πλησίον
τε καὶ πόρῳ διεστάναι τὸν οἰωνὸν ἡρόμην εἰ μὴδὲν αὐτοῖς
διαφέρει. ὁ μὲν οὖν Ἀραβ ἔφασκεν ὅπως ἂν ἔχη τῆς εἰς

quantur, in particularibus multis nihil minus quam me-
dici dissentiant. Vidi equidem nonnunquam augures his
in ipsis volatibus, quos dextros et sinistros memoravit
Hippocrates, dissidentes. Alter quidem ipsorum erat Arabs,
alter vero Graecus ex Asia nostra. Arabs quidem dicebat
dextrum alitem laborantes mulieres servare, sinistrum au-
tem viros: Asiaticus vero dextrum alitem in viris aegro-
tantibus apparentem interrogantibus ipsis, si servarentur,
astruere interrogationem, sinistrum vero denegare recen-
sebat. Eos igitur interrogabam, si quomodocunque volan-
tem aut dextrum aut sinistrum alitem eandem *auguralem*
fortiri facultatem dicerent, nihilque differre autumarent,
si aut cellissimus *volando* sit, aut terrae propinquissimus,
aut intermedius. Quod si intermedius, an propius *regi-*
onem cellissimam, an infimam, vel inter has mediam. Eo-
dem modo tum de propinqua, tum de remota alitis di-
stantia interrogabam, utrum in his nihil discreparet.
Arabs itaque quomodocunque sese haberet in altitudinem

Ed. Chart. XI. [10. 11.]

Galen. V. (41. 42.)

ὕψος ἢ μῆκος ἢ [11] πλάτος ἀποστάσεως οὐδὲν διαφέρειν· ὁ δὲ Ἕλληνα διωρίζετο καὶ περὶ τοῦ συμμείθρου, δεξιῶ τε καὶ ἀριστεροῦ, καὶ γεγράφθαι ταῦτα τοῖς οἰωνισταῖς ἔλεγε, τὰς δὲ ἀμέτρους ἀποστάσεις ἐναντίας εἶναι ταῖς ἐμέτρως ἐχούσαις· ἐδείκνυε δὲ καὶ Ἀπόλλητος καὶ Ἀθηναίου καὶ Χαίρημονος καὶ Ἀρτεμιδώρου τοῦ Φωκῆ ἄλλων τὲ τινων οἰωνιστῶν ἐνδόξων βίβλους, αὐτῷ μαρτυρούσας. ἔργων οὖν ἀδιόριστον μὲν τὸν Ἀραβὰ, διωρισμένον δὲ καὶ τεχνικὸν τὸν Ἕλληνα· (42) τέχνης γὰρ ἐμπειρίᾳ τὴν κρίσιν τῶν θεωρημάτων ἐχούσης ἢ διαφωνία κατὰ τὸ διωρισμένον τε καὶ ἀδιόριστον γίγνεται. καὶ τοῦτο μεμαθηκὼς ἐγὼ παρ' Ἱπποκράτους ἔκρινα τὸν Ἕλληνα τεχνικώτερον ἀποφαίνεσθαι περὶ τῆς πτήσεως τῶν οἰωνῶν· ἐξ ἐπιμέτρου δὲ τοὺς ἐνδοξοτάτους τῶν οἰωνιστῶν μάρτυρας παρεχόμενος ἔτι μᾶλλον ἦν ἀξιόπιστος. ἐπαγομένου δὲ καὶ τοῦ Ἀραβος πολλοὺς μάρτυρας, ὧν προεῖπεν ἀληθῶς νοσοῦντων, εἶπον αὐτῷ τῆς ὥς τὸ πολὺ γεγεννημένης ἐπιτυχίας τὴν αἰτίαν· εἰ γὰρ ὁ μὲν ἔμμετρος δεξιὸς σώζει τοὺς ἄνδρας, οἱ δὲ ἄμετροι

aut longitudinem aut latitudinem distantia nihil interesse respondebat. Graecus autem de *volatu* commoderato dextro ac sinistro distinguebat dicebatque ab auguribus haec scripta esse; immoderatas vero distantias moderate se habentibus esse contrarias testesque sibi Appolletis, Athenaei, Chaeremonis, Artemidori Phocae et quorundam aliorum clarorum augurum libros prodebat. Agnovi sane Arabem indistinctum, Graecum vero tum distinctum tum artificem esse. Nam artis praeceptorum iudicium per experientiam habentis dissidentia ex distincta et indistincta re oritur. Idque ab Hippocrate edoctus, Graecum de avium volatu artis peritiorem sententiam ferre iudicavi; ex abundantia vero celebratissimos augurum testes adducens, adhuc magis fide dignus erat. Quum vero etiam Arabs plurimos aegrotantium, quibus vera praedixerat, testes citaret, succedentis in plurimum eventui subsequuti causam ipsi pronunciavi. Si enim *ales* dexter moderatus viros fervet, immoderatus vero foeminas, sint autem permulti

Ed. Chart. XI. [11.] Galeni V. (42.)
 τὰς γυναῖκας, εἰσὶ δὲ πᾶμπολλοὶ μὲν οἱ ἄμετροι, μόνος δὲ
 εἷς ὁ ἔμμετρος· εὐκότως ἐπὶ πολλῶν μὲν ἐπέτευχεν, ὀλιγάκις
 δὲ ἀπέτυχεν. ὃ γε μὴν "Ἑλλήν οἰωνοιστῆς καὶ ἄλλους τινὰς
 διορισμοὺς προσετίθει, καθ' οὓς καὶ ὁ δεξιὸς ἄμετρος ἦ,
 δηλώσει ποτὲ σωθῆσεσθαι τὸν νοσοῦντα· τὸν γὰρ κῆναιδον
 καὶ τὸν γυναικῆον ἐπιτήδευμα μετιόνια, καθάπερ τὸν ἐρι-
 ουργόν, τοῖς τῶν γυναικῶν ἔφη σχήμασι σώζεσθαι, καὶ τοῦτ'
 αὖ πάλιν ἐδείκνυε παρὰ τοῖς ἀρίστοις οἰωνοισταῖς γεγραμμέ-
 νον. ἔτι δὲ πρὸς τούτοις καὶ ἄλλους τινὰς διορισμοὺς προσ-
 ετίθει, περὶ ὧν οὐδὲν ἐφαίνετο γινώσκειν· ὁ "Αραβ. εἴ-
 ρηται δέ μοι ταῦτα διὰ τὴν ἐφεξῆς ῥῆσιν, ἣν οὐδεὶς ἐξη-
 γήσατο προσηκόντως, ὥσπερ οὐδὲ τὴν προγεγραμμένην αὐτῆς,
 ἔνθα φησί· μᾶλλον μὲν οὐδὲ προβαλλέσθαι τὰ τοιαῦτα ζη-
 τήματα ἐθίσται τοῖς ἰατροῖς, ἴσως δὲ οὐδὲ προβαλλόμενα
 εὐρίσκειται· σαφῶς γὰρ εἰπόντος αὐτοῦ τὰ τοιάδε, ὃ ἐστι
 τὰ οὕτω διαφωνούμενα, τινὲς μὲν ἐπὶ τῆς πεισάνης μόνης
 ἤκουσαν οὐκ ὀρθῶς, ἔνιοι δὲ βραχὺ τούτων ἄμεινον ἐπὶ τῆς
 τῶν ὀξέων διαίτης· ἔνιοι δὲ ἐπὶ πάσης ἀπλῶς, ἔνιοι δὲ

quidem immoderati, unus autem duntaxat moderatus, jure
 quidem plerisque successit, paucis vero praeter spem suc-
 cessit. Graecus autem augur et alias quasdam adjiciebat
 distinctiones, quibus etiam si dexter immoderatus sit, inter-
 dum tamen virum saluum evasurum declarabit. Nam
 cinaedum et muliebrem munus obeuntem, veluti et lanifi-
 cum, mulierum forma servari dicebat ac rursus id ab
 optimis auguribus scriptum demonstrabat. His etiamnum
 quasdam adjiciebat distinctiones, in quibus Arabs nihil
 intelligere videbatur. Haec autem a me dicta sunt pro-
 pter sequentem sententiam, quam nemo convenienter ex-
 posuit, quemadmodum neque eam quae ante scripta est,
 ubi ait: *quaestiones! sane hujusmodi proponere medicis
 haud consuetum est, neque fortassis si proponantur, solutae
 reperiuntur.* Eo namque brevi dicente, *taliam*, quod est,
 quae ita dissident, quidam de ptifana sola non recte intel-
 lexerunt; nonnulli autem paulo his meliuscule de acuto-
 rum victu, alii de omni simpliciter victu, alii vero de

Ed. Chart. XI. [11. 12.]

Galen. V. (42.)

ἐπὶ θεραπείας ἀπάσης, βέλτιον μὲν τῶν προτέρων, οὐπω δὲ
οὐδ' αὐτοὶ τελέως· αἰτίαν γὰρ ὡς εἶπον ὁ Ἱπποκράτης ἐπε-
ξήτησεν ἀπάσης διαφωνίας, ἐπὶ πάσης τέχνης τῇ πείρᾳ κρι-
θῆνοι δυναμένης. ὅτι δὲ οὕτως ἔχει τοῦτο μαθήσῃ σαφῶς
διὰ τῆς ἐφεξῆς ῥήσεως.

Καὶ γὰρ τοῖσι νοσέουσιν πᾶσιν ἐς ὑγίην μέγα τι δύναται.

καὶ τοῖσιν ὑγιαίνουσιν ἐς ἀσφαλείην καὶ τοῖσιν ἀσκέουσιν
ἐς εὐξίην καὶ ἐς ὅτι ἂν ἑκάστος ἐθέλοι.

[12.] Οὗτος ὁ λόγος ἐξελέγχει καὶ τοὺς περὶ πτισά-
νης μόνης οἰομένους αὐτὸν προβέβληκέναι τὴν προγεγραμμέ-
νην ῥῆσιν καὶ τοὺς περὶ διαίτης, ἥτοι περὶ τῆς ἐπὶ τῶν
ὀξείων ἢ καὶ πάσης ἀπλῶς· ὡσαύτως δὲ καὶ τοὺς περὶ θε-
ραπείας ἀπάσης ὑπειληφότας εἶναι τὸ πρόβλημα. προδήλως
γὰρ ἢ νῦν ἡμῖν προκείμενη ῥῆσις ἐλέγχει τοὺς μὲν ἥτοι

curatione universa, prioribus quidem melius, sed neque
adhuc absolute. Causam enim, ut dixi, totius dissidii
quaesivit Hippocrates in omni arte, quae experimentis
judicari possit. Quod autem id ita habeat, sequenti ora-
tionē dilucide discies.

XVI.

Etenim aegrotantibus omnibus ad sanitatem restituentam
magnum quippiam potest, et sanitate fruentibus ad sa-
nitatem tuendam, et sese exercentibus ad bonum habi-
tum conciliandum et ad quod quisque voluerit.

Hic sermo tum eos arguit, qui ipsum Hippocratem
existimant praescriptam sententiam de pituita sola pro-
posuisse, tum eos qui de victu acutorum aut etiam sim-
pliciter universo; eodem vero modo et eos qui de cura-
tione universa problema esse arbitrati sunt. Nam per-
spicue nunc nobis proposita oratio arguit eos aut qui de

Ed. Chart. XI. [12.]

Galen. V. (42.)

περὶ πτισάνης ἢ τῆς ἐπὶ τῶν ὀξέων διαίτης μόνης ἢ τῆς ἐπὶ πάντων τῶν νοσημάτων οἰομένους εἶναι τὸν λόγον ἐν τῷ προσγεγράφθαι, καὶ γὰρ τοῖς γε νοσέουσι πᾶσιν ἐς ὑγίην μέγα τι δύναται· πάντες γὰρ οἱ νοσοῦντες ὑπὸ διαίτης μόνης οὐ θεραπεύονται, διὰ τὸ πολλοὺς δεῖσθαι καὶ χειρουργίας καὶ φαρμακείας, εἴτε δὲ μᾶλλον οὐδὲ ὑπὸ πτισάνης μόνης· οὔτε περὶ διαίτης μόνης ὀξέων οὔτε περὶ διαίτης ἀπλῶς τῆς ἐπὶ πάντων τῶν νοσημάτων ὁ λόγος αὐτῷ νῦν ἐστίν, οὐδὲ περὶ τῆς ἐν τούτῳ διαφωνίας μόνης, ἀλλὰ περὶ πάσης ἀπλῶς τέχνης τῇ πείρᾳ κρίνεσθαι πεφυκνίας. ὁ γὰρ τὸ κοινὸν καὶ καθόλου κριτήριον εὐρὼν, ἐκείνῳ κρίνει τὰ κατὰ μέρος· ἐν δὲ τι τῶν κατὰ μέρος ἐστὶ καὶ τὸ περὶ πτισάνης τοῖς ἰατροῖς διαπεφωνημένον, ὥσπερ γὰρ καὶ τὸ περὶ διαίτης οὐ μόνον ἐπὶ τῶν ὀξέων, ἀλλὰ καὶ τῶν ἄλλων νοσημάτων, εἴτε τε γενικώτερον ὑπὲρ ἀπάσης θεραπείας καὶ τοῦτου γενικώτερον ὑπὲρ ἀπάσης προνοίας σώματος, καὶ ἢ ἐφ' ὑγείας ὄντων γίγνεται· δέονται γὰρ καὶ οὗτοι τῆς τέχνης

plisana aut qui de solo acutorum aut de morborum omnium victu orationem ascriptam esse opinantur. Etenim aegrotantibus omnibus ad sanitatem restituendam magnum quippiam potest. Qui enim aegrotant, non omnes a sola diaeta curantur, quum plerique tum chirurgia, tum pharmacia indigeant, immo vero neque a plisana sola. Neque de diaeta sola acutorum, neque de diaeta simpliciter omnium morborum sermo praefens ipsi est, neque de sola quae de his oritur controversia, sed de omni simpliciter arte, quae experientia judicari ac probari consuevit. Qui etenim commune ac universale judicandi organum invenit, per id particularia judicat. Particulare autem unum est et quod de plisana medicis in controversiam venit, quemadmodum et quod de victus ratione non in acutis tantum, verum etiam in morbis caeteris, praetereaue, quod generalius est, de curatione universa, et quod hoc generalius est, de omni corporis providentia, etiam si sanitate fruuntur ea fuerit: nam et

Ed. Chart. XI. [12.]

Galen. V. (42.)

ἐπιστατούσης, οὐκ εἰς τὸ κτήσασθαι τὴν ὑγίαν, ἀλλ' εἰς τὸ φυλάττειν, ὅπερ ὁ Ἱπποκράτης εἶπε καὶ τοῖς ὑγιαίνουσιν ἐς ἀσφαλείην· τὸ γὰρ φυλάττειν ὅτιοῦν ἀσφαλείας δεῖται. χρήσιμον δ' εἶναι φησι τὸ σκέμμα καὶ τοῖς ἀσκέουσιν εὐεξίην· ὥσπερ γὰρ ἡ τῶν νοσούντων θεραπεία τοῦ προβεβλημένου νῦν ὑπ' αὐτοῦ δεῖται σκέμματος, οὕτως καὶ ἡ τῶν ὑγιαίνοντων ἀσφάλεια φυλακῆς ἕνεκα τῆς ὑγείας καὶ ἡ τῶν ἀσκούτων πρόνοια κτήσεως ἕνεκα τῆς εὐεξίας. ταῦτα μὲν οὖν πάντα τῆς περὶ τὸ σῶμα τέχνης ἐστί, τὸ δ' ἐφεξῆς εἰρημένον ἐπὶ πᾶσαν τέχνην ἐκτέταται. τί γὰρ φησι καὶ ἐς ὃ τι ἕκαστος ἐθέλει; καὶ γὰρ ὁ οἰωνιστῆς καὶ ἱεροσκόπος καὶ μουσικὸς καὶ ῥήτωρ καὶ πᾶς τεχνίτης ἀπλῶς τῆς κατὰ τὴν ἑαυτοῦ τέχνην διαφωνίας τὴν αἰτίαν εἴσεται μίαν οὔσαν, ὅταν ἕκαστος τὸ κατὰ μέρος ἐπὶ τὸ καθόλου μεταφέρει. οὕτως οὖν καὶ τὴν τῶν οἰωνιστῶν διαφωνίαν ἔργων γεγονυῖαν ἔκρινά τε τὸν ἀληθέστερα λέγοντα, καὶ τούτου χάριν ὀλίγον ἐμπροσθεν ἐμνημόνευσα τοῦ τε Ἀραβος καὶ τοῦ Ἑλλήνος

hi arte indigent, nor. ad sanitatem consequendam influentē, sed ad tuendam, quod his pronuntiavit Hippocrates: et sanitatem fruentibus ad sanitatem tuendam. Nam ut quodvis fervetur, securitate est opus. Utilem vero ait esse speculationem etiam bonum habitum exercitatione conciliantibus. Quemadmodum enim aegrotantium curatio ea nunc ab ipso proposita speculatione indiget, sic et sanitatem fruentium securitas, ut sanitas conservetur, et sese exercitantium providentia, ut bonus habitus comparetur. Haec igitur omnia artis, quae circa corpus versatur, sunt; sed quod serie dicitur, ad omnem artem extenditur. Quid enim his enunciat et ad quod quisque voluerit? Etenim augur, haruspex, musicus, rhetor et artifex omnis simpliciter, ejus quae in sua arte est, dissensionis unam esse causam agnoscet, quum unusquisque particulare ad universale transfert. Ita sane et in auguribus obortam dissensionem deprehendi ac veriora loquentem judicavi; ob idque paulo ante augurum memini tum Arabis tum

Ed. Chart. XI. [12. 13.]

Galen. V. (42.)

οἰωνιστοῦ. Πάσης γὰρ τέχνης σύστασις ἐν διορισμῷ γίνεται τῶν ἰδίων ἀπὸ τῶν κοινῶν· ὁ γὰρ ταῦτα διορίσασθαι δυνάμενος ἄριστος τεχνίτης ἐστίν. ὥσπερ δὲ καὶ ἡ σύστασις, οὕτως καὶ ἡ κρίσις ἐν τῷ διορισμῷ τὴν ὑπαρξιν ἔχει σφάλλονται γὰρ οἱ συνιστάμενοι τὰς τέχνας, ὅταν τὸ τινο συμβεβηκὸς ἦτοι γε ἐπὶ πάντας ἐκτείνωσιν, ἢ πλείους γε τοῦ προσήκοντος· τὸ μὲν γὰρ ὅλως μηδενὶ συμβεβηκὸς οὐδεὶς ἂν ἐν τέχνῃ τοιαύτῃ πείσειεν ἑαυτὸν ἀληθὲς εἶναι· κατὰ τοῦτο γὰρ ἡ ὅτις γίνεται διαφωνία κατὰ τὸ πείθειν ἕκαστον ἑαυτὸν, οὐ κατὰ τὸ προσποιοῦμενον καὶ καταπλατιζόμενον ἐρίζειν φιλονεικοῦντα, καθάπερ ἔτιοι περὶ τινων ἐτέρως ἢ ὡς κατὰ τὴν ψυχὴν διάκεινται καὶ οἱ γὰρ σκοντες ἄδηλον εἶναι πότερον ἐργηγοῦμεν ἢ κοιμώμεθα καὶ σοφρονοῦμεν ἢ μαινώμεθα· καὶ εἰ τοῦτο γε συγχωρηθεῖη δῆλον εἶναι, ἀλλ' ὁπότεροί γε μᾶλλον ἀληθεύουσιν ἄδηλον ὑπάρχειν φασίν, εἴθ' οἱ ἐργηγορότεροι τῶν κοιμωμένων· εἴτε τῶν μαινομένων μᾶλλον οἱ μὴ [13] μαινόμενοι πεπεισμένος γὰρ οὐδεὶς οὕτως οὐδὲ δοξάζων ἐν τῇ ψυχῇ τοὺς λόγους

Graeci. Nam artis omnis constitutio in priorum a communibus distinctione existit, qui enim haec distinguere potest, is optimus est artifex. Ut autem et constitutio, sic et judicatio in distinctione existentiam habet. Falluntur enim qui artes constituunt, quum quod alicui accedit, id vel in omnes vel etiam plures quam deceat extendunt, quod siquidem nulli prorsus accedit, id nemo in tali arte sibi verum esse persuadebit. In hoc enim vere oritur controversia, quum unusquisque sibi ipsi persuadet, non quum simulans consingensque contentiose litigat, quemadmodum nonnulli de quibusdam aliter quam animo sentiebant fecerunt, et qui proponunt abditum esse utrum vigilemus aut dormiamus et sapiamus aut insaniamus. Quod si manifestum esse id concedatur, utri sane magis vera loquantur, abditum esse dicunt, an vigilantes dormientibus, vel non insanientes insanientibus. Nullus enim ita persuasus, aut secum animo reputans, sed litigans his

Ed. Chart. XI. [13.]

Galen. V. (42.)

τούτους, ἀλλ' ἐρίζων ποιεῖται. κατὰ τὴν ἰατρικὴν δὲ τέχνην
 τινὲς μὲν ἐπεχείρησαν καινοτομεῖν, οὐ θυνάμενοι βελτιόν τι
 τῶν ἔμπροσθεν εὐρηκέναι, κατανενοηκότες δὲ τὸ τῶν ἰδιοι-
 τῶν πάθος, ὅπερ Ἰπποκράτης εἶπε· τὸ γὰρ ξενοπρεπὲς
 οὐκ οὐκ συνιέντες εἰ χρηστὸν ἐπαινοῦσι μᾶλλον ἢ τὸ σύνθητες,
 ὃ οἶδασιν ὅτι χροῦστόν. ἔνιοι δὲ καὶ διὰ τῆς ἡδίστου διαι-
 τημάτων ἐπαγγελίας ἀναπέιθοντες προσάγονται τοὺς κά-
 μνοντας, εἰδότες μὲν ὅτι πανουργοῦσιν, ἀλλ' ἦτοι διὰ φιλο-
 χρηματίαν ἢ διὰ φιλοδοξίαν ἐπιχειροῦντες πανουργεῖν τὰ
 τοιαῦτα. τῆς οὖν ἄκρι λόγου διαφωνίας, ὅποια καὶ ἡ τῶν
 τοιούτων ἀνδρῶν ἐστίν, ἐξηρημένης, ἢ κατ' ἀλήθειαν τε καὶ
 ὄντως διαφωνία γίγνεται, παρὰ τὸ μὴ διορισθῆναι τὴν
 ἀπόφασιν, ἀλλ' ἦτοι περὶ πλείονων ἢ προσῆκεν ἢ περὶ πάν-
 των ὡς ὁμοίως ἐχόντων ἀπορήνασθαι. καὶ κατὰ τοῦτο
 ἐπαινεῖσθαι δίκαιόν ἐστι τὸν Ἰπποκράτην τῆς ὄντως διαφω-
 νίας μνημονεύσαντα μόνης, ἣν οἱ κατ' ἀλήθειαν ἐθέλοντες
 τέχνην τινὰ συστήσασθαι πάσχουσιν, ἐν ταῖς ἑαυτῶν ψυ-

fermonibus utitur. Quidam autem in arte medendi res
 quidem novas aggressi sunt, quum prioribus quid melius
 invenire nequirent, sed idiotarum affectionem, quam Hip-
 pocrates dixit, intelligerent. Quod enim novum ac inusi-
 tatum est, nondumque, si utile sit, exploratum, hi laudant
 magis quam quod assuetum utile esse noverint. Nonnulli
 vero et ob victus suavissimi pollicitationem persuadentes
 aegros alliciunt, quod dolose quidem agant non ignari,
 sed vel ob pecuniae cupiditatem, vel ob gloriae studium
 talia dolose committere contendunt. Sublata ergo, quae
 verbo tenus sit, controversia, qualis inter ejusmodi viros
 orta, illa quae et secundum veritatem ac revera est, con-
 troversia oritur, quod enunciatio non distinguatur, sed
 vel de pluribus quam oporteat, vel de omnibus tanquam
 eodem modo sese habentibus enuncietur. Atque ob id
 Hippocratem laudare justum est, qui revera solius contro-
 versiae meminit, quam qui secundum veritatem artem ali-
 quam constituere volunt, patiuntur, ac suis in animis di-

Ed. Chart XI. [13.]

Galen. V. (42. 43.)

χαῖς διαφόρως δοξάζοντες, οὐκ ἄχρι λόγου προσποιητῶς ὑπὸ πανουργίας διὰ γιλοδοξίαν ἢ γιλοχρημασίαν. οὐδεὶς γὰρ ὅντως τῇ πείρᾳ κρίνων τὰς ἐπινοίας ἐπὶ τὴν Πειρώνα ἀγωγὴν ἀγίζεται, κρέα διδοὺς ὅπτι καὶ οἶνον (43) μέλανα τοῖς ὀξέως πυρέτιουσιν, ὥσπερ δὲ οὐδὲ δίψει τοσοῦτην κολλάζων αὐτοῖς, ὡς κοτίλης ὕδατος εἰκοστὸν μέρος διδόναι· τὰ γὰρ τοιαῦτα διαιτήματα παντάπασιν ἄτοπα καὶ δυοῖν θάμπερον, ἢ διὰ τὸ ξενοπρεπὲς ἐπιτηδευόμενα πανόργοις ἀνθρώποις, ἢ δι' ἐμπληξίαν ἐσχάτην, εἴπερ ὅντως ὦντο μόνοι τὴν ἀλήθειαν εὐρηκέναι. τὰ δ' ὑφ' Ἱπποκράτους γεγραμμένα καὶ περὶ τοὺς ἀληθῶς σπουδάζοντας τέχνην συσπύσθαι φρονίμους ἀνδρας γίνεσθαι δύναται, διὰ τὸ μὴ φέρειν μεγίστην βλάβην, ὅταν οἷς οὐ χρὴ προσενεχθῇ. τὰ μὲν οὖν τοιαῦτα δυσδιόριστον ἔχει τὴν ἐκ τῆς πείρας κρίσιν, τὰ δὲ πολὺ διαφέροντα ῥαδίαν· τὴν οὖν ἐν τοῖς ὀλίγοις ἀλλήλων ὑπερέχουσι κρῖναι διαφονίαν καὶ δεῖξαι τίσι μὲν ἐπὶ πτισάνης μόνῃς διαιτητέον ἐστὶ τῶν ὀξέως νοσοῦντων, τίσι δὲ

verse opinantur, non verbo tenus simulate ac subdole ob gloriae aut lucri cupiditatem. Nullus enim, qui animi consilia vere experimentis judicat, ad Petronae victus rationem se conferet, carnes afflas exhibens vinumque nigrum acuta febre laborantibus, quemadmodum neque in tanta siti eos ita temperans, ut cotulae aquae vigesimam partem porrigat. Nam ejusmodi diaetae omnino absurdæ sunt et quæ ob duorum alterum aut ob novitatem vafris ab hominibus aut ob summam stupiditatem præscribuntur, si plane se solos veritatem reperisse existimaverint. Quæ vero ab Hippocrate scripta sunt, ea in prudentibus viris vere artem constituere studentibus reperiri possunt, quod non maximam læsionem adferant, quum quibus non oporteat oblata sint. Atque hæc quidem distinctu difficilem ab experimentis judicationem consequuntur, quæ autem valde differunt, facilem. Controversiam itaque in iis quæ parum inter se exuperant judicare, et quibus ptisana sola in acutis morbis præscribenda sit et

Ed. Chart. XI. [13. 14.]

Galen. V. (43.)

κριθώδους δοτέον, τίσι δ' οὐδ' ὅλως, ἀλλ' ἐπὶ ποτοῦ μόνου
διαιτητέον ἄχρι κρίσεως, ἅξιόν ἐστι τῆς Ἱπποκράτους συν-
έσεως.

ΙΣ'.

Πισάνη μὲν οὖν μοι δοκίει ὀρθῶς προκεκρίσθαι τῶν σι-
τηρῶν γευμάτων ἐν τούτοις τοῖσιν ὅξεσι ροσήμασι, καὶ
ἐπαινέω γε τοὺς προκρίναντας. τὸ γὰρ γλίσχρασμα αὐ-
τέης λεῖον καὶ συνεχές καὶ προσηγές ἐστι καὶ ὀλισθηρὸν
καὶ πλαδαρὸν μετρίως καὶ ἄδυον καὶ ἐνέκλυτον, εἴ τι
καὶ τούτου προσδέοι, καὶ οὔτε στήψιν ἔχον οὔτε ἄραδον
κακὸν, οὔτε ἀνοιδίσκεται ἐν τῇ κοιλίῃ, ἀνῶδιγε γὰρ ἐν τῇ
ἐψήσει, ὁκόσον ἂν πλείστον ἐπεφύκει διογκοῦσθαι.

[14] Τοῦτον τὸν λόγον ἀναγνῶναι μοι δοκοῦσι μό-
νον οἱ περὶ πισάνης ἐπιγράψαντες τὸ βιβλίον· ὥσπερ
αὖ πάλιν οἱ πρὸς τὰς Κνιδίας γνώμας τὸ πρῶτον προοίμιον·
ἐδείχθη γὰρ ἐν τῷ δευτέρῳ μηκέτι πρὸς τοὺς Κνιδίους ἰα-

quibus hordeacea exhibenda et quibus nihil omnino, sed
potus solus ad judicationem usque exhibendus sit, demon-
strare, Hippocratis intelligentia dignum est.

XVII.

Ptisana igitur triticeis eduliis recte praelata fuisse mihi
videtur his in acutis morbis, eosque qui ipsam praetu-
lerunt laudo. Gremor enim ejus laevis, continuus, sua-
vis, lubricus et moderate humidus, sitim refinguit et
si quid elui indiguerit, id facile eluitur, neque astri-
ctionem continet, neque pravam turbationem, neque in
alvo turgescit. Nam in elixatione, quoad maxime in-
tumesce potuit, intumuit.

Orationem hanc duntaxat legisse mihi videntur, qui
librum hunc de ptisana inscripserunt, quemadmodum certe
primum prooemium, qui adversus Cnidias sententias titu-
lum fecerunt. Nam demonstravit in secundo non ampli-

Ed. Chart. XI. [14.]

Galen. V. (43.)

τροὺς τὸν λόγον ποιούμενος, ἀλλὰ προτρέπων ἐπὶ τὴν ἄσκησιν τῆς τῶν ὀξέων νοσημάτων θεραπείας. ὁ δὲ δὴ τρίτος λόγος, ὃν ἄχρὶ δεῦρο διῆλθεν, ἤδη αὐτῆς τῆς διαιτητικῆς τέχνης τῶν ὀξέων νοσημάτων ἐστίν, οὐ μὴν εἰς μόνην γε αὐτὴν χρήσιμος, ἀλλ' ὑποπεπτωκῶς ἐτέρῳ γενικωτέρῳ. δέδεικται δὲ μοι καὶ τοῖς περὶ ἀγμῶν καὶ ἄρθρων ἔθος Ἰπποκράτει τοὺς ὑποπεπτωκότας λόγους ἐτέροις τισὶ καθολικωτέροις ἐπισημαίνεσθαι καὶ τὴν γε διδασκαλίαν τῶν καθόλου δι' αὐτῶν ποιῆσθαι προκειμένων ὡς παραδειγμάτων. οὗτος γὰρ οὔτε ἀποχωρεῖ τοῦ προκειμένου σκέμματος οὔτε πολλαχῶς διδάσκει τὸ κοινὸν πολλῶν. ὥσπερ δὲ ἐπὶ τῆς πτισάνης τὸν λόγον ἐποιήσατο, τὴν αἰτίαν τῆς περὶ αὐτῆς διαφωνίας καὶ ζητήσας καὶ κρίνας, οὕτω καὶ περὶ διαίτης ἀπάσης τῶν ὀξέων τὴν κρίσιν ὀρθὴν ἐποιήσατο. καὶ γὰρ καὶ περὶ γλεβοτομίας καὶ περὶ καθάρσεως καὶ βαλάνου καὶ κλισιτῆρος χρήσεως, ὥσαύτως δὲ καὶ περὶ καταπλασμάτων καὶ πιρριμάτων, οἶνου τε καὶ μελικράτου καὶ ὀξυμέλιτος

us contra Cuidios medicos se orationem habere, sed eos ad curationis acutorum morborum exercitationem exhortari. Tertia autem oratio, quam huc usque percurrit, jam ad eam, quae victum morbis acutis praescribit, artem spectat. Non tamen ad eam solum est utilis, verum et alteri generaliori sermoni subjecta est. Demonstravimus autem et in commentariis de fracturis et articulis Hippocratem pro consuetudine subjectos sermones aliis quibusdam universalioribus annotare doctrinamque universalium ex ipsis constitutis tanquam exemplis efficere, sic enim neque a proposito instituto recedit, neque crebro docet quod multis est commune. Quemadmodum autem de ptisana sermonem fecit, causa de ipsa contentionis tum investigata tum dijudicata: sic et de omni acutorum victu rectum tulit iudicium. Nam et de venae sectione et de purgatione ac tum glandis tum clysteris usu, simili vero ratione et de cataplasmatum, soluum, vini, aquae mullae, oxymelitis et balnei usu non parva inter medicos exorta

Ed. Chart. XI. [14.]

Galen. V. (43.)

καὶ λουτροῦ χρήσεως οὐ σμικρὰ διαφωνία γέγονε τοῖς ἰατροῖς, ὑπὲρ ὧν ἀπάντων ὁ Ἱπποκράτης ἐν τούτῳ τῷ βιβλίῳ διηγήθε, κατὰ μίαν μέθοδον ἣν ἀρτίως εἶπον, ἥς τὴν δύνανται εἰκόνασιν ἐγνωσμένοι καὶ οἱ ἐμπειρικοὺς ἑαυτοὺς ὀνομάσαντες, διορισμοῖς χωρίζοντες ἀπὸ τῶν κοινῶν τὰ ἴδια· καλεῖν δὲ εἰώθασιν διαστολὰς μᾶλλον ἢ διορισμοὺς τοὺς ἀπὸ τοῦ κοινοῦ τὸ ἴδιον ἀποκρίναντάς τε καὶ χωρίζοντας λόγους. ἴδωμεν οὖν ἤδη τὰ περὶ τῆς πτισάνης εἰρημένα τῷ Ἱπποκράτει. δοκέουσιν οὖν μοι, φησὶν, οἱ πρόσθεν ἰατροὶ προκρίναι πτισάνην ὀρθῶς τοῖν σιτηρῶν γευμάτων ἐν τοῖς ὀξέσι νοσήμασι. σιτηρὰ δὲ γεύματα λέγει τὰ ἐκ σίτου γινόμενα· σίτον δὲ ὀνομάζουσιν οἱ ἄνθρωποι μάλιστα μὲν τοὺς περούς, ἣδη δὲ καὶ τὰς κριθὰς τούτοις προσσέμουσι καὶ τὰς ζιὰς· ἐπὶ πλεῖον δὲ ἐκτείνοντες τὴν προσηγορίαν καὶ τὰ δημητρια καλούμενα σπέρματα συγκαταλέγουσι, φακοὺς δηλονότι καὶ κνήμες καὶ θέρμους καὶ λαθύρους ἔλμυρα τε καὶ κέγχρον καὶ πισὸν καὶ τῆλιν καὶ βρόμον καὶ τίφας, ἐρεβίνθους τε καὶ ὅσα ἄλλα τοιαῦτα. τοῦτον οὖν πάντων

est controversia, de quibus omnibus hoc in libro differuit Hippocrates, una methodo, quam nuper dixi. Cujus facultatem etiam novisse videntur qui se empiricos nominaverunt, distinctionibus propria a communibus separantes. Consueverunt autem diafcolas magis quam diorismos appellare sermones eos, qui proprium a communi separant distinguuntque. Jam ergo quae ab Hippocrate de ptisana dicuntur videamus. *Videntur ergo mihi*, inquit, *priores medici triticeis eduliis ptisanam in acutis morbis recte praetulisse*. Triticea edulia intelligit quae ex tritico fiunt, triticum autem homines appellant maxime quidem frumentum, jam vero et huic tum hordeum tum zeam adjiciunt. Appellationem vero ad plura extendentes cerealibus quoque vocata semina connumerant, lentes videlicet, fabas, lupinos, cicerculas, panicum, milium, pisum, foenugraecum, avenam, tipham, cicera et quaecunque id genus caetera. Horum igitur omnium triticeorum

Ed. Charit. XI. [14. 15.]

Galen. V. (43.)

τῶν σιτηρῶν γευμάτων τὰ μὲν ἄλλα καὶ πρὸς τῶν ἰδιωτῶν κατέγνωσται διὰ τὸ παραχρῆμα μεγάλην ἐπιφέρειν βλάβην, ἄριστος δὲ μόνος καὶ χόνδρος ἐπὶ τῶν ὀξείως νοσοῦντων δίδεται καὶ πρὸς ταῦτά ἐστι μόνον παραβάλλειν τὴν πισάνην ἢ γὰρ τοι φακὴ καὶ ἢ κέγχρος καὶ ἢ τῆλις ὡς φάρμακά ποτε προσφέρεται διὰ τινὰ τῶν κατὰ κοιλίαν νοσημάτων, οὐχ ὡς σιτία τροφῆς ἕνεκα. τῶν οὖν σιτηρῶν ἐδεσμάτων ὀρθῶς προεκρίσθαι γησὶ τὴν πισάνην, ἄριστον δὲ ἵκναι καὶ χόνδρον καὶ ξειῶν, ἐξ ὧν ὁ καλούμενος τράγος γίνεσθαι. τοὺς γὰρ οἰομένους μηδέπω χόνδρον εἶναι κατὰ τοὺς Ἱπποκράτους χρόνους ἀγνοοῦντας ἐλέγξεις ἐκ τοῦ τῶν παλαιῶν κομικῶν ἐνίοις μεμνημονευμέναι χόνδρον, καὶ αὐτὸν δὲ τὸν Ἱπποκράτην κατὰ τὸ περὶ διαίτης ὑγιεινῆς· εἰ γὰρ καὶ μὴ Ἱπποκράτους ἐστὶν ἐκεῖνο τὸ βιβλίον, ἀλλ' Εὐρυφώντος ἢ Φαιῶντος [15] ἢ Φιλιστίωνος ἢ Ἀρίστωνος ἢ τινος ἄλλου τῶν παλαιῶν, (εἰς πολλοὺς γὰρ ἀναγέρουσιν αὐτὸ) πάντες ἐκῆνοι τῶν παλαιῶν ἀνδρῶν εἰσι, ἔτιοι μὲν Ἱπποκράτους πρεσβύτεροι, τινὲς δὲ συνηκμακότες αὐτῷ. μνη-

eduliorum caetera quidem ab idiotis damnantur, quod quamprimum magnam laesionem inferant. Panis autem solus et alica acute laborantibus exhibentur et cum his folis ptisana est conferenda. Lens siquidem et milium et foenugraecum tanquam medicamenta ob quosdam ventris morbos interdum offeruntur et non tanquam nutritura cibaria. *Ptisanam igitur recte praelatam esse ait triticeis eduliis*, pani nimirum, chondro et zaeae, ex qua fit tragus appellatus. Nam qui chondrum Hippocratis temporibus nondum fuisse existimant, eorum ignorantiam argues tum ex quibusdam antiquis comicis chondri memoribus, tum etiam ex Hippocrate ipso, qui in libro de salubri victu de chondro ipso mentionem fecit. Nam etiam si liber is Hippocratis non sit, sed Euryphontis vel Phaontis vel Philistionis vel Arifionis vel cujusdam alterius veterum, ad multos enim hunc librum referunt, hi omnes prisca viri sunt, nonnulli quidem Hippocrate vetustiores, quidam vero ipsi coetanei vixerunt. At nunc

Ed. Chart. XI. [15.]

Galen. V. (43.)

μιονεύω δὲ Ἱπποκράτους νῦν τοῦ Ἡρακλείδα υἱός, οὗ τοῦτο ἔστι τὸ βιβλίον· ὁ γὰρ τοι πάμπρος αὐτοῦ, ὁ Γνωσιδίκου υἱὸς Ἱπποκράτης, κατὰ τινὰς μὲν ὅλως οὐδὲν ἔγραψε, κατὰ τινὰς δὲ δύο μόνον, τὸ περὶ ἀγμῶν καὶ τὸ περὶ ἄρθρων. διὰ τί δὲ ὀρθῶς ἢ πιστάνη προέκρινται τῶν σιτηρῶν ἐδεσμάτων ἀποδειχθήσεται δι' ὧν ἐπιφέρει αὐτὸς λέγων· ὅσα γὰρ αὐτῇ πρόσσειν ἀγαθὰ πρὸς τὴν τῶν ὀξέων νοσημάτων ἴασιν, οὐδενὶ τῶν ἄλλων ὑπάρχοντα εὐρήσεις· ὀρθὴ δ' ἂν σοι γένοιτο κρίσις ἐννοήσαντι τὴν τε τῶν ὀξέων νοσημάτων φύσιν καὶ τὴν τῆς πιστάνης δύναμιν. ἡ μὲν οὖν τῶν ὀξέων νοσημάτων φύσις ἐστίν, ὡς αὐτὸς εἶπεν ὀλίγον ἔμπροσθεν, ὧν οἱ πυρετοὶ τοῦπιναν εἰσὶ συνεχεῖς· ἡ δὲ τοῦ πυρετοῦ γένεσις ἐκτροπὴ τῆς ἐμφέτου θερμοσίας ἐπὶ τὸ πυρῶδες ἐστίν, ὡς ἐν ἄλλοις τέ τισιν ἔχει δεῖξαι καὶ νῦν δηλώσει λέγων ἐπ' αὐτοῦ· ἄρχεσθαι μὲν γὰρ ἐκ τοῦ θώρακος, εἰς τὴν κεφαλὴν δὲ ἀναπέμπειν τὴν γλῶσσαν. καὶ μὲν δὴ καὶ τοῖς τῶν ἐπιδημιῶν τὸν μέγαν πυρετὸν ὀνομάζειν εἴωθε πῦρ, ὡς οὐκ ἄλλην τινὰ φύσιν ἔχοντα παρὰ τὴν τοῦ πυρὸς

memoriam facio Hippocratis Heraclidæ filii, cuius hic liber est. Nam avus ipsius Gnosidici filius Hippocrates quorundam iudicio nihil omnino scripsit, aliorum vero sententia duos scripsit, librum videlicet de fracturis et librum de articulis. Quare autem ptisana triticeis eduliis recte anteposita sit, demonstrabitur per ea quæ ipse infert inquires: Quaecunque etenim ei ad acutorum morborum sanationem insunt bona, nulli alteri ineffe comperies. Rectum autem tibi fuerit iudicium, si et acutorum morborum naturam et ptisanæ facultatem cognoveris. Natura igitur acutorum morborum est, ut ipse paulo ante dixit, quorum febres omnino sunt continuæ. Febris autem ortus caloris nativi ad igneum est conversio, ut et aliis quibusdam in locis demonstravit et nunc manifestabit, inquires: ex thorace quidem incipere, ad caput vero flammam mittere. Præterea in Epidemiorum libris febrem magnam ignem vocare consuevit, quasi non aliam naturam fortietur, præterquam ignis substantiam. Si igitur

Ed. Chart. XI. [15.]

Galen. V. (43. 44.)

οισίαν. εἶπερ οὖν τὰ ἐναντία τῶν ἐναντίων ἐστὶν ἰάματα, τὸ τῶν πυρετῶν ἴδιον ἴαμα δίνουμιν χορὴ ἔχειν ψύχουσάν τε καὶ ἰγγραίνουσάν· τοῦτο γὰρ ἐναντιότερον ἐσται τῇ φύσει τοῦ πυρετοῦ, θερμῇ τε οὔσῃ καὶ ξηρᾷ, τοιοῦτον γὰρ τὸ πῦρ· καὶ μὲν δὴ καὶ τῶν διὰ τὴν τῶν χυμῶν σπηιδόνα γιγνομένων πυρετῶν οὐ σμικρὰν φροσιδα πεποιῆσθαι χορὴ τοῦ πεφθῆναι μὲν αὐτῶν ὅσον ἂν ἐγχορῇ δεῖξασθαι τὴν πέψιν, ἐκκριθῆναι δὲ τὸ κατωπτημένον ἤδη καὶ μηκέθ' οἶόν τε πεφθῆναι. καὶ εἶπερ (44) τῶν ταῦτα ἐργάσασθαι δυναμένου σιτίου τοῖς πυρέτουςίν ἐστι χορεία, ἴαν καὶ τὸ ῥηδίως πέττεσθαι τε καὶ ἀναδίδουσθαι παρῇ, πάντα ἂν ἤδη τὰ τοιαῦτα ὧν χρῆζομεν ἔχοι. τίς οὖν ἐστὶν ἡ τῆς πτεσάνης δύναμις ἀκούσομεν αὐτοῦ. τὸ γλίσχρασμα, φησὶ, λείον. τὸ λείον ἀντίκειται τῇ τραχύνοτι· τραχύνει δὲ τὰ θριμέα καὶ ὀξεία καὶ στυφοντα. θριμέα μὲν οὖν ἅπαντ' ἐστὶ τὰ θερμαίνοντα, καθάπερ ὕροβος καὶ τῆλις· ὀξεία δὲ τὰ μὲν ἄλλα παρείσθω, τὸ δ' ὀξύμελι μόνον ἐν λόγῳ γιγνέσθω· καθάπερ γε τῶν σιτηόντων παρείσθωσαν ἀχράδες καὶ μέ-

tur contraria contrariorum remedia sint, febrinum peculiare remedium facultatem tum refrigerantem tum humectantem habeat oportet: id namque febris naturae, quae tum calida tum sicca est, contrarium erit, talis siquidem naturae est ignis. Praeterea quum febres et ex humorum putredine oriantur, non parvam diligentiam moliri oportet, ut quicquid ex ipsis coqui possit, concoctionem subeat et quod jam exustum est, neque amplius concoqui possit, evacuetur. Quod si febricitantibus ipsis cibi usus sit, qui haec efficere queat, si etiam facile tum concoqui, tum distribui accedat, jam haec omnia, quibus est opus, habuerit. Quae sit igitur ptisanæ facultas ex Hippocrate audiamus. Lentor, inquit, *laevis est*. Laeve exasperanti opponitur. Exasperant autem acria, acida et astringentia. Acria sane omnia calefaciunt, ut eryum, foenugraecum. Acida vero alia praetermittantur, acetum vero mullum in oratione sit duntaxat. Praetermittantur pari modo ex acerbis pira sylvestra et mespila et quaecunque huiusmodi,

Ed. Chart. XI. [15. 16.]

Galen. V. (44.)

σπιλα καὶ ὅσα τοιαῦτα, τῶν δὲ σιτηρῶν ἡ γακὴ ἐστὶ καὶ τὰ τοιαῦτα. ἐκπέφευγεν οὖν ἡ πτισάνη τὴν τῶν τραχυρόντων κακίαν, ἔχουσα πρὸς τῷ κατὰ τὴν ἀγὴν λείω καὶ τὸ κατὰ δύναμιν λείων. ἐστὶ δὲ καὶ συνεχρῆς ἡ γλισχροῦτης αὐτῆς, ὁμοίως ἑαυτῇ κατὰ πάντα ὑπαρχούσης τὰ μόρια διὰ τὸ τῆς ἐνώσεως ἀκριβές, ὅπερ οὐχ ὑπάρχει ταῖς ζειαῖς. ἔπαινος δὲ οὐ μικρὸς τῆς πτισάνης καὶ τὸ προσηγές, ἐναντίον ὑπάρχον τῷ ἀπηγεῖ, τουτέστι τῷ κατὰ τὴν λήψιν ἀηδίαν τινὰ ποιοῦντι, καθάπερ ἀμέλει καὶ ὁ ἄρτος ἀηδής ἐστι λαμβανόμενος, εἰ μὴ διαβροξείας αὐτὸν ἱκανῶς· ἀλλὰ καὶ οὕτως ἀπολείπεται τῶν κατὰ τὴν πτισάνην προσηγοῦς, ὥς ἂν μηδὲ μασήσεως δεομένης, ἀλλ' ὁμοίως τοῖς ποτοῖς καταπίνεσθαι δυναμένης. οὐ μικρὸν δὲ πλεονέκτημα καὶ τὸ ὀλισθηρὸν αὐτῆς καὶ μάλιστα τοῦ χιμοῦ· διεξέρχεται γὰρ τὸν θώρακα, μηδαμῶδι μέρος αὐτοῦ καταλιπὼν μηδὲν τῇ διόδῳ, καθάπερ τὰ ὕδαπολύτως ἐμπλαττόμενα· καὶ σχεδὸν ἅπαντα τὰ γλίσχρα, πλὴν τῆς πτισάνης, [16] πέπονθε τοῦτο, ὅπου γε καὶ τὸ ἐκ τοῦ χόνδρου ῥόφημα τὸ μὲν

atque ex triticeis lens et similia. Exasperantium igitur malitiam ptifana effugit, habetque laevorem non tactu solum, verum etiam facultate. Est vero et lentor ejus continuus, sibi ipsi in omnibus partibus similis ob exquisitam unitatem, quod zaeae non inest. Laus autem non parva est ptifanae, quod res suavis existat, quae rei insuavi contraria existit, hoc est in assumptione quandam insuavitatem efficit, quemadmodum certe et panis insuavis est, dum sumitur, nisi abunde ipsum maceraveris, imo et ita superatur ab ea quae in ptifana est suavitate, ut quae mandi non indigeat, sed potuum instar forberi possit. Neque parvae est conditionis ptifanae lubricitas praefertimque cremoris. Pertransit enim thoracem, in nulla ipsius parte quippiam in transitu relinquens, veluti ea quae infareta adeo obstruunt, ut vix avelli possint, idque glutinosus prope omnibus, excepta ptifana, accidit, quum et quae ex alica conficitur sorbitio, haec quidem glutino-

Ed. Chart. XI. [16.]

Galen. V. (44.)

γλίσχρον ἔχει, τὸ δὲ ὀλισθηρὸν οὐκ ἔχει· πτισάνη δ' ὑπάρχει τὸ ὀλισθηρὸν καὶ τὸ ῥυπτικόν. οἱ δ' οὖν ἰατροὶ πρὸς τὸ διαφύγειν γλίσχρον χυμὸν ἐμπεπλασμένον τῇ γαστρὶ τοῖς ἀπὸ τοῦ χυλοῦ τῆς πτισάνης ἐμείοις χρῶνται καθὰ τοῖς ἀπὸ τοῦ μελικράτου, καὶ αἷμην δὲ λειοῦντες ἐπιχρῶνσι τοῖς προσώποις οἱ ἀνδραποδοκάπηλοι, ῥύψεως ἕνεκα τῆς ἐν αὐτοῖς ἀχροίας κατὰ τὸ δέρμα συνισταμένης. τοῦτ' οὖν τὸ ῥυπτικὸν αὐτῆς καὶ πρὸς τὴν ὑποχόρησιν ἐπιτήδειον καὶ πρὸς τὴν ἀνάδοσιν, καὶ μάλιστα· ὅταν ἐκ τῶν σιμῶν τοῦ ἥπατος εἰς τὰ κροτά δέῃ μεταληφθῆναι τὴν ἀναδιδομένην τροφήν· ἐνταῦθα γὰρ ἐμπλάττεται τὰ παχύρριμα καὶ κολλώδη πάντα καὶ διὰ τοῦτο χόνδρος οὐκ ἐπὶ τῶν μόνον τοῦτο τὸ σπλάγχχνον πεπονθότων βλαβερώτατός ἐστιν, ἀλλὰ καὶ ἐπὶ τῶν μηδέπω μὲν ἔχοντων αὐτὸ βεβλαμμένον, ἐν δὲ τῇ φρεσὶ διαπλάσει στενόπορον· ὅσοι γὰρ οὗτοι διάκεινται γένει, τὰ κολλώδη καὶ παχύρριμα πάντα αὐτοῖς ἐμπλάττεται καὶ διὰ τοῦτο βάρους αἰσθάνονται κατὰ τὸ σπλάγχχνον ἐν ταῖς ἀναδόσεσιν αὐτῶν. καὶ μὲν δὴ

lum continet, sed lubricum non continet; ptisanæ autem inest et lubricum et detergens. Quapropter medici ad detergendum glutinosum humorem ventri infarctum vomitibus a ptisanæ cremore ut ab aqua mulsa utuntur. Crudam quoque conterunt ptisanam puerorum mangones faciesque, ut vitiosos cutis exterant colores, illinunt. Quod igitur in ea detergens existit, id et ad dejectionem esse idoneum et ad distributionem, præsertim ubi ex summa parte hepatis ad gibbam transmeare debeat quod distribuitur alimentum: hic etenim infarciuntur quæ crassi succi et quæ glutinosa sunt, ob idque chondrus non in affectis hoc solum viscere maxime nocet, verum etiam in iis qui hocce quidem nondum laesum, sed naturali conformatione meatuum angustia donatum habent. Qui enim ita a natura affecti sunt, ipsis tum glutinosa, tum crassi succi omnia infarciuntur, proptereaque gravitatem eo in viscere sentiunt, quum hæc distribuuntur. Præterea ptisanæ

Ed. Chart. XI. [16.]

Galen. V. (44.)

καὶ πλαδαρόν ἐστι τὸ γλίσχρασμα τῆς πισάνης, οὐ
 σφοδρῶς ὡς ὕδωρ καὶ μελίκρατον καὶ πρὸς τοῦτοις γε τό-
 τε ἐκ χόνδρον ῥόφημα καὶ τὰ ῥοφούμενα τῶν ὠν· ἅπαντα
 γὰρ ταῦτα τὸν στόμαχον ἐργάζεται ὑπτιον τοῖς κάμνουσιν
 αὐτοῖς ἐπιδήλως, ὡς ἀνατετράσθαι φάσκειν αὐτόν· ἡ δὲ
 πισάνη τὸ ὑγραίνειν ἔχουσα, τὸ ἀνατρέπειν τὸν στόμαχον
 οὐκ ἔχει. στόμαχον δὲ ἀκουστέον νῦν, ὡς ἔθος νῦν τοῖς
 ἀνθρώποις λέγειν ἐστιν, οὐ μόνον τὸν πόρον, ἀλλὰ καὶ τὸ
 στόμα τῆς γαστρὸς. ὅταν οὖν ἄτονόν τοῦτο καὶ ἔκλυτον
 γένηται, μέχρι πολλοῦ μένει κατ' αὐτὸ τὸ ἐδηδεσμένον ἐπι-
 πολάζον αὐτῷ· τοιναυτίον δὲ συμβαίνειν πέφικεν ὅταν ὑπο-
 στραφέν ὑπὸ τινος τῶν εὐστομάχων ἐδισμάτων ἀπόσῃται τὸ
 περιεχόμενον· αὐτίκα γὰρ ὁ πλάδος αὐτῷ σιναπέρχεται καὶ
 πέττειται καὶ ὑποχωρεῖ τὸ οὕτως ἀπωσθέν, ὥσπερ ἄπεπτόν
 τε μένει καὶ οὐ διαχωρεῖται ταχέως τὸ κατὰ τὸ στόμα τῆς
 γαστρὸς ἐπιπολάζον· ὀρέγεσθαι γὰρ ἔργον οὐ πέττειν ἐστὶ
 τοῦδε τοῦ μορίου. τὰ μὲν οὖν στύφοντα τῶν ἐδεσμάτων
 ὥσπερ ἔχουσι τὸ ῥωννύειν τὸ στόμα τῆς γαστρὸς, οὕτω

*lentos humens est, non vehementer, ut aqua et melicra-
 tum, ad haec quoque tum forbitio ex chondro, tum ova
 forbitia, ea namque omnia stomachum ipsis aegrotantibus
 ita manifeste supinant, ut ipsum subversum esse existi-
 ment. Verum ptisanæ humectandi quidem est facultas,
 sed stomachum subvertendi non est. Stomachum autem
 hic intelligere oportet, prout nunc homines dicere con-
 sueverunt, non meatum duntaxat, verum etiam os ven-
 triculi. Quum igitur id imbecillum fuerit atque exolu-
 tum, moratur diutius in eo quod manducatum est, ipsi
 supernatans. Sed contrarium accidere consuevit, quum ab
 eduliorum stomacho opitulantium aliquo reductum, quod
 continetur, expellit. Nam humor quamprimum ab ipso
 recedit et coquitur, atque quod ita amandatum est dejici-
 tur, quemadmodum et crudum manet, neque celeriter de-
 jicitur, quod in ore ventriculi supernatat. Nam partis
 hujus munus est appetere, non concoquere. Quae igitur
 astringunt edulia, ut os ventriculi roborant, sic et plus*

Ed. Chart. XI. [16.]

Galen. V. (44.)

καὶ ξηραίνει περαιτέρω τοῦ προσήκοντος· οὕτω δὲ καὶ ῥό-
φημα τὸ ἐκ χόνδρου καθάπερ ὑγραίνειν, οὕτω καὶ ὑπιά-
ζειν πέφυκεν. ἡ τοίνυν πτισάνη τὴν ἀρετὴν τῶν ὑγρα-
νόντων ἔχουσα τὴν κακίαν ἐκπέφυκεν. ἐφεξῆς δὲ τί φη-
σιν ὁ Ἱπποκράτης; καὶ ἄδιψον αὐτὴν εἶναι· μέγιστόν τε
καὶ τοῦτο μαρτυρῶν, ἐν νοσήματι διακαίοντί τε καὶ ξηραί-
νοντι πᾶν τὸ σῶμα. κατὰ τοῦτο μὲν οὖν καὶ τοῦ μελικρά-
του πολὺ κρεϊττόν ἐστιν ἢ πτισάνη, καίτοι τὸ εὐέγκριτον,
ὅπερ ἐφεξῆς εἶπεν ὑπάρχειν αὐτῇ, παραπλησίως τῷ μελι-
κράτῳ κεκτημένη· καὶ εἴ γε παραβαλεῖς πτισάνην μελι-
κράτῳ, πλεονεκτοῦσαν εὐρήσεις ἐπὶ τῶν ὀξέων νοσημάτων·
ἀλλὰ τοῦτο μὲν ἐπὶ προσήκοντι τῷ λόγῳ δείξω, τὸν δὲ περὶ
πτισάνης λόγον ἐπὶ τέλος ἀγαγεῖν καιρός. εὐέγκλυτον γὰρ
αὐτὴν εἶπε μετὰ τοῦ προσθεῖναι, εἴ τι καὶ τούτου προσδέοι,
ὥς οὐκ ἐπὶ πάντων νοσημάτων ὀξέων χρῆζόντων ἡμῶν ἐδέ-
σματος εὐέγκλυτον. τὰ μὲν γὰρ ἄλλα πάντα τὰ εἰρημένα
τῆς πτισάνης ἀγαθὰ διὰ παντός εἰσι χρήσιμα τοῖς ὀξέσι
νοσήμασι, τὸ δ' εὐέγκλυτον, ἐφ' ὧν ὑπέναι βουλόμεθα τὴν

justo exiccant. Ita vero et quae ex chondro paratur sor-
bitio, ut humectat, ita et supinare consuevit. Ptisana igitur
humectantium facultatem consequuta malitiam effugit.
Deinde vero ipsam sitim reslinguere ait Hippocrates et
maximum quippiam id remedium esse in morbo totum
corpus tum exurente tum siccante testatur. Hac sane
ratione ptisana aqua mulsa longe melior existit, licet
excernendi facilitatem, quam deinceps huic inesse ait, si-
militer aquae mulsae adepta fuerit. Imo si ptisanam
aquae mulsae comparaveris, ipsam in acutis morbis facul-
tatibus superiorem comperies, sed id quidem procedente
ostendam sermone. Nam de ptisana sermonem ad finem
perducere tempestivum est. Ipsam enim facile abluere
dixit, cum adjectione, *si quid et ablui indigeat*, ac si non
in omnibus acutis morbis probe nos ablutente indigeamus
edulio. Enimvero caetera omnia quae de ptisana dicun-
tur bona semper acutis morbis sunt utilia. Sed abluendi
facilitas, quibus alvum subduci volumus, cibis in via re-

Ed. Chart. XI. [16. 17.]

Galen. V. (44.)

γαστέρα, βραδυνόντων κατὰ τὴν διεξόδον τῶν σιτίων ἐπι-
 τήδειόν ἐστιν. οὐκ οὖν ὡς ἐναντίον τῇ διαθέσει τοῦ πυρε-
 τοῦ τὸ εὐέκλυτον, οὐδ' ὡς ἐν τι τῶν οἰκείων βοηθημάτων,
 [17] ἀλλ' ὡς ἐπανορθούμενόν τι σύμπτωμα χρήσιμον ὑπάρ-
 χει. ἐφεξῆς δέ φησι· καὶ οὔτε στυψιν ἔχον οὔτε ἄραδον
 κακόν· τὸ γλίσχρασμα δηλοῖοι τῆς πτισάνης, οὕτω γὰρ
 ἤρξατο τοῦ περὶ αὐτῆς λόγου. τὸ μὲν δὴ μὴ ἔχειν στυψιν
 ἀγαθόν ἐστιν ἐνίοις μάλιστα· πλήν γὰρ ἢ διὰ σύμπτωμα
 συγκοπτικόν ἢ γαστροῦς ἄμετρον ὅσιν οὐκ ἂν τις χρήσαιτο
 τῶν στυφόντων ἐδεσμάτων οὐδενί· συιάγει γὰρ καὶ σφίγγει
 τὰ σώματα καὶ μύειν ἀναγκάζει τὰς διεξόδους τῆς ἀναδό-
 σεως καὶ τῆς τροφῆς καὶ τῆς εἰς τοῦκτὸς διαπνοῆς, ἃς ἀ-
 νεῶχθαι συμφέρει. τὸ δὲ μηδὲ ἄραδον ἔχειν, τουτέστι τὸ
 μηδεμίαν ἐν τῷ πέντεσθαι ταραχὴν ἐμποιεῖν, εἰς ἔπαινον
 καὶ αὐτὸ διαφέρει τῆς πτισάνης· ὅπερ ἐπὶ πολλῶν ἐδε-
 σμάτων γίνεται, τῶν μὲν δακνόντων τὴν γαστέρα, τῶν δὲ
 φρυσιόντων, ἐνίοις δὲ καὶ ἐκ μαχομένων ταῖς δυνάμεσι μερῶν
 συγκειμένων, ὅπερ ἀμέλει καὶ ἐπὶ τῆς φανῆς ἐστὶ καὶ τῆς

morantibus est idonea. Probe igitur abluere febrili af-
 fectioni non ut contrarium, neque tanquam unum quod-
 dam familiare auxilium, utile existit, sed tanquam sympto-
 matis alicujus emendatorium. Verum deinceps inquit: *ac ne-
 que astringentem habet, neque pravam perturbationem exci-
 tat*, cremor scilicet ptisanæ, sic enim sermonem de ea au-
 spicatus est. Astringentem certe non habere nonnullis maxi-
 me bonum est. Nemo siquidem astringentibus utitur cibis,
 nisi vel propter symptoma syncopicum vel propter immo-
 deratum alvi profluvium. Cogunt siquidem constringuntque
 corpora viasque tum distributionis tum alimenti tum ejus
 quæ foras fit perspirationis occludunt, quas apertas esse
 conducit. Quod autem perturbationem non excitet, hoc
 est, nullam dum coquitur efficiat perturbationem, in lau-
 dem et id præstat ptisanæ. Hujusmodi autem perturbatio
 ex multis eduliis oritur, his quidem ventrem mordenti-
 bus, aliis vero instantibus, nonnullis etiam pugnantibus

Ed. Chart. XI. [17.]

Galen. V. (44. 45.)

κράμβης· αὐτὸ μὲν γὰρ αὐτῶν τὸ στερεὸν σῶμα τῶν ἐγκυκλικῶν γαστροῦ ἐστίν· ὁ δὲ χυλὸς τῶν ἐρεθιστικῶν τε καὶ ὑπακτικῶν. οὕτω δὲ καὶ οἱ τὸν ἐγκέφαλον ἀρτύνοντες ἐλαίω καὶ γάρῳ τὸ σύμπαν ἐξ αὐτῶν ἀνομοιομερεῖς τε καὶ στασιάζον ἐναντῷ ποιοῦσι, τοῦ μὲν ἐγκεφάλου τὸ στασιμον καὶ βραδύπορον ἔχοντος, τῶν δὲ μιχθέντων αἰτῷ πρὸς τὴν ἔκκρισιν ὀρμῆν χρησίμων. ὡσαύτως καὶ ὠδὴν, εἴτε μετὰ μέλιτος, εἴτε μεθ' ἄλων, εἴτε μετὰ γάρου λαμβάνοιτο τὸ συγκείμενον ἐξ αὐτῶν, διαφόρους ἔχει τὰς δυνάμεις, οἱ τε ζῶμοι σχεδὸν ἅπαντες. ὅθεν καὶ κατὰ τὴν ἀρχὴν τοῦ λόγου τὸ γλίσχρασμα τῆς πτισάνης ἐπαινοῦν ἔφη, συνεχὲς, ὅπερ οὐκ ἂν γένοιτο χωρὶς τοῦ τὸ σύμπαν ὁμοιομερεῖς εἶναι. ἔτι δὲ τῷ ἀράδῳ καὶ τὸ κακὸν προσέγραψεν, οὐχ ἀπλῶς (45) εἰπὼν οὐκ ἔχειν ἄραδον τὴν πτισάνην, ἀλλὰ προσθεὶς τὸ κακόν· οὐδὲν γὰρ τοῦδε μᾶλλον ἐναντιοῦται πέψει σιτίων. ὥστε καὶ οἱ περὶ πέψεως γράψαντες τὴν ποικιλίαν τῶν ἐδεσμάτων, καὶ μάλιστα ὅταν ἐξ ἐναντίων ταῖς δυνάμεσι σύγκειται, βλαβερωτάτην εἶναι φασί, κωλύουσιν τὰ ληφθέντα

facultate partibus praeditis, quod tum in lenticula, tum in brassica reperitur; solidum namque ipsarum corpus ventrem supprimit, jus autem ipsum prorit at subducitque. Sic et qui cerebrum cum oleo et garo condiant, totum ex ipsis tum dissimulare, tum sibi ipsi pugnans efficiunt, cerebro quidem stabili et tarde meante, mixtis vero ipsi ad excretionem excitare idoneis. Eodem modo et ovum sive cum melle, sive cum sale, sive cum garo assumatur, quod ex ipsis constat, differentes habet facultates, jura etiam prope omnia. Unde et circa sermonis initia lentorem ptisanæ laudans inquit, *continuus*, quod citra totius in partibus omnibus similitudinem non fit. Verum in praesentia huic *perturbationi* adjecit *malæ*, ptisanam perturbationem non excitare haudquaquam simpliciter asserens, sed *malam* adjiciens, nihil enim ciborum concoctioni quam haec ipsa adversatur magis. Quare et qui de concoctione scripserunt, ciborum varietatem praefertimque ubi contrariis constant facultatibus, nocentissimam

Ed. Chart. XI. [17.]

Galen. V. (15.)

πέπεισθαι καλῶς. φυλάττονται δὲ αὐτὸ μάλιστα καὶ οἱ
 γυμνασταὶ καὶ οἱ ἔγε νομίμως ἀθλοῦντες ἐπὶ μὲν τοῦ ἀρί-
 στου τὸν ἄρτον μόνον ἐσθίουσιν, ἐπὶ δὲ τοῦ δείπνου τὸ
 κρέας. ἐπὶ πλέον δ' ἂν σοι περὶ τούτων ἔλεγον, εἰ μὴ καὶ
 κατὰ σεαυτὸν δυνατὸς ἦσθα εἰρίσκειν αὐτὰ, ὁρμώμενος ἐκ
 τῶν εἰρημένων περὶ πέψεως ἐν τοῖς τῶν φυσικῶν δυνάμεων
 ὑπομνήμασιν· εἰ δὲ οὐκ ἐξεμελέτησας ἐκείνα, μάτην καὶ τού-
 τοις ὁμιλεῖς. διὸ περὶ μὲν ἀράδου παύομαι λέγων, ἐπὶ δὲ
 τὸ πάντων ὕστατον εἰρημένον ὑπ' αὐτοῦ μεταβήσομαι λέ-
 γοντος ἔτι περὶ τῆς πτισάνης. οὐτ' ἀνοιδίσκεται ἐν τῇ
 κοιλίῃ. γινώσκων γάρ ὅτι μέμφονται τῆς πτισάνης πολλοὶ
 τὸ φυσῶδες, εἰκότως προσέθηκεν· ἀνέθηκε γάρ ἐν τῇ ἐφή-
 σει ὅσον πλεῖστον ἐπεφύκει διογκοῦσθαι· τῇ προσθήκῃ καὶ
 τὸ ἔγκλημα συνενδειζάμενος καὶ τὴν λύσιν εἰπὼν αὐτοῦ καὶ
 τὴν ἔφησιν διδάξας. γράφει δ' οὐδὲν ἥτιον ἔτι καὶ τοῖς
 ἐχομένοις περὶ τῆς ἐψήσεως· ἀλλὰ νῦν γε τοσοῦτον
 προσθήσω τῷ περὶ πτισάνης λόγῳ. πτισάνην μὲν ἐψήσας

esse dixerunt, assumpta probe concoqui prohibentem.
 Observant id maxime tum qui luctantur, tum qui legi-
 time certant. Prandio siquidem panem duntaxat edunt,
 in coena verò carnem. Plura de his enunciarem, nisi
 scirem te invenire ipsa posse, qui ex iis quae de concocti-
 one in commentariis de facultatibus naturalibus dicuntur,
 sis instructus. Commentarios autem huiusmodi si negle-
 xeris, frustra et in his verfaris. Quapropter de hac per-
 turbatione supersedens ad omnium ultimum me trans-
 feram, quod ab Hippocrate de ptisana adhuc loquente
 dicitur. Neque in ventre tumescit. Quum enim cogno-
 sceret multos ptisanam, quod flatulenta esset, damnare,
 merito adjecit: Nam in elixatione, quoad maxime po-
 tuit, intumuit. Qua sane adjectione objectionem simul
 prodidit et ipsius solutionem protulit elixationemque do-
 cuit. Scribit autem quaedam et nihilominus de coctione
 in sequentibus, sed nunc tantillum hoc sermoni de ptisana
 adjiciam. Ptisanam si plurimum coxeris, cibum flatu

Ed. Chart. XI. [17. 18.]

Galen. V. (45.)

ἐπὶ πλείστον ἄφυσον ἔδεσμα ποιήσεις. ἔτνος δὲ κυάμινον οὐδ' εἰ τρισὶν ἡμέραις καθεψήσας, ἄφυσον ἐργάσῃ ποτέ· ἐκ γὰρ τῆς οἰκείας οἰσίας ἔχει τὸ φουσῶδες, οὐχ ὥσπερ ἡ πτισάνη διὰ τὸ τῆς ἐψήσεως ἑλλίπεις. εἰθισμένοι γοῦν εἰσιν οἱ ἔμποροι αὐτὴν ἀφίστασθαι θάττον ἢ δὴ καὶ μάλισθ' οἱ τῶν πλουσίων μάγειροι· τρίβοιτες γὰρ αὐτὴν ὥμην ἐν θυεῖα καὶ μετὰ ταῦτα θερμῆναντες ἐπ' ὀλίγον, [18] οὐ γὰρ ἐψήσαντες γε προσφέρουσι τοῖς δεσπόταις. ἀλλὰ περὶ μὲν ἐψήσεως πτισάνης, ὡς ἔφην, καὶ αὐθις εἰρήσεται· νυνὶ δὲ ἐπεὶ τὴν δύναμιν ἐδήλωσεν αὐτῆς, ἐξῆς ἔρεῖ τὸν διορισμὸν τῆς χρήσεως, ἐφ' ᾧ καὶ γὰρ μεταβήσομαι, προαναμνήσας ὅτι τὸν περὶ τῆς παραβολῆς πρὸς γε μελίκρατον καὶ τᾶλλα τῆς πτισάνης λόγον ἐν τοῖς ἐξῆς ὑπέσχημαι τελέως ποιήσασθαι.

ιή.

Ὅκοσοι μὲν οὖν πτισάνῃσι χρέονται ἐν τουτέοισι τοῖσι νοσήμασιν, οὐδεμιῇ ἡμέρῃ κενεαγγητέον, ὡς ἔπος εἰρησθαι,

expertem efficies. Pulmentarium autem fabaceum neque si tribus diebus coxeris, flatus unquam expers reddideris, nam ex propria substantia flatulentum est, non ob imperfectam coctionem, quemadmodum ptisana. Sunt igitur qui ab ipsius coctione paulo ocius recedere consueverunt potissimumque divitum coqui: terunt liquidem in pila crudam eam atque deinde parum calefaciunt, non enim coctam dominis offerunt. Sed de ptisanae coctione, ut dixi, rursum quoque dicetur. Nunc autem posteaquam facultates ipsius declaravit, usus distinctiones deinceps docebit, ad quem et ego me conferam, ubi me in sequentibus absolutorum sermonem, quem de ptisanae ad aquam mulsam et alia comparatione sum pollicitus, praemonuerim.

XVIII.

Quicumque ergo ptisana hisce in morbis utantur, nullo die, ut verbo dicam, vasa vacuanda sunt, sed ea uten-

Ed. Chart. XI. [18.]

Galen. V. (45.)

ἀλλὰ χρηστέον καὶ οὐ διαλείπτεον, ἣν μὴ τι δειή ἢ διὰ
φαρμακίην ἢ κλύσιν διαλείπειν.

Ἐντεῦθεν ἄρχεται τῆς τοῦ ζητουμένου λύσεως· ἀλλ' ἐλ-
λιπῶς χρησάμενος τῇ κατὰ τὴν λέξιν ἐρμηνείᾳ, διὰ τοῦτο
ἀσαφῇ ἐποίησε τὸν λόγον. ἐγὼ τοίην εἰπεῖν πειράσομαι,
καθ' ὃν μάλιστα τρόπον ἐρμηνευθεὶς οἶδ' ἂν ἔσχεν ἀσα-
φείς· ἀναλήψομαι δὲ ἀπ' ἀρχῆς αὐτὸν ὥδε πως. τίς ἡ αἰ-
τία τῆς διαφωνίας ἐστίν, ὥστε τοὺς μὲν ταῖς κριθώδεσι
πιστάναις ἐπὶ τῶν ὕξιων χρῆσθαι, τοὺς δὲ τῷ χυλοῦ μόνου,
τοὺς δὲ οὐδὲ τούτῳ μέχρι κρίσεως; τουτὶ μὲν οὖν τὸ πρό-
βλημα, τῆς λύσεως δὲ ἐφεξῆς ἄκουε. τῶν ὕξεως νοσοῦντων
ἔνιοι μὲν ὑπὸ τοῦ χυλοῦ μόνου, ἔνιοι δὲ ὑπὸ τῆς πιστά-
νης, ἔνιοι δὲ ὑπ' οὐδετέρου τούτων ὠφελοῦνται· προπετέ-
στερον οὖν ἀπεγράφηται περὶ πάντων τῶν ὕξεως νοσοῦντων
ἕκαστος τῶν ἰατρῶν, ἐξ ὧν οὐκ ἐπὶ πάντων ἐπειράθη· ἀλλ'
ἐγὼ διοριῶμαι καὶ δεῖξω τίνες μὲν ὑπὸ τῆς πιστάνης
ὄνινανται, τίνες δὲ ἀπὸ μόνου τοῦ χυλοῦ, τίνες δὲ οὐδετέ-

*dum neque intermittendum, nisi aut propter medicamen-
tum aut clysterem intermittere oporteat.*

Ab his quaestionis agitatae solutionem exorditur.
Verum quum dictionis concisa usus sit interpretatione, ob
id obscurum sermonem edidit. Ego vero quomodo ma-
xime expositus nihil obscuritatis habuisset, referre cona-
bor, ipsumque ab exordio ita repetam. Quae causa discor-
diae est, cur in acutis alii quidem ptifana hordeacea utan-
tur, alii solo cremore, alii ne hoc quidem ad morbi us-
que judicationem? Hoc sane problema est, sed solutionem de-
inceps audi. Acutis laborantium nonnulli quidem a cremore
solo, alii a ptifana, alii ab horum neutro juvantur. Petulan-
tius sane de omnibus acuto morbo laborantibus medico-
rum unusquisque tulit sententiam, ex rebus quas non in
omnibus expertus est. Sed ego distinguam ac demonstra-
bo, qui a tota ptifana juvantur, qui a cremore solo et
qui neutro indigeant. Tota igitur ptifana uti debent

Ed. Chart. XI. [18.]

Galen. V. (45.)

ρου χρῆζουσιν. ὕλαις μὲν οὖν πιπύσαις δέονται χρῆσθαι
τῶν νοσούντων ὅξως οἷ μῆτε βοηθείας ἐτέρας χρῆζουσι
πρότερον, ἤτοι διὰ γλεβοσιμίας ἢ γαστρὸς ὑπαγωγῆς ἢ
τινος τῶν τοιούτων, μῆτε οὖν ἐστὶν αὐτοῖς τι κινδυνώδες
σύμπτωμα· χυλῷ δὲ οἱ τοῦτων ἔχοντές τι σφαλερώτερον· οὗς
δ' ἤτοι διακενῶσαι διὰ γλεβοσιμίας ἢ γαστρὸς ἀναγκαῖον
ἐστὶν ἢ ὀδυνωμένους παῖσαι, τοῦτοις μὴ πρότερον δίδου
πιπύανην ἢ τὸν χυλὸν αὐτῆς, πρὶν ἂν ὦν εἰπὼν τι πράξης.
ταῦτ' οὖν ἔχοῃν προγράψαντα τὸν Ἱπποκράτην τῶν κατὰ
μῆρος, ἀφ' ἑκάστου πάλιν ἀρξάμενον, οὕτω πεποιῆσθαι τὸν
λόγον, εἴπερ ἔμελλεν ἐπισθαι σαφές· ἐπεὶ δὲ οὐκ ἐποίησεν,
εἰκότως ἀσαφές ἐγένετο, τὴν προσήκουσαν ἀποβαλὼν τάξιν.
ἀκολουθήσαντες οὖν αὐτοῦ ταῖς λέξεσιν, ἀνάγωμεν ἑκάστην
εἰς τὰ προσηγμένα κεφάλαια καὶ πρώτην γε τὴν προκειμέ-
νην ῥῆσιν ἔξηραστεῖοι. ἄκουσον δὲ μου παραφράζοντος αὐ-
τοῦ τὴν λέξιν, ἅμα τῷ παρεντιθέναι τινὰ ῥήματα σαφη-
νείας ἕνεκα· ὅσοι μὲν ἀσθῆστοι πιπύανη χρῶνται ἐν τοῦτοις
τοῖς νοσήμασιν, (ἐρῶ δὲ ὀλίγον ἕστερον τίνας εἰσὶν οἱ χρη-

acuto morbo laborantes, qui neque alio prius indigent
remedio, veluti venae sectione aut ventris subductione
aut aliquo similibus celebratur, neque etiam ipsis est peri-
culosum symptoma, cremore vero iis, qui gravius aliquod
periculum fortuntur. Quos autem aut venae sectione aut
ventris subductione vacuare necessarium est, aut etiam
doloribus liberare, his ne prius pitifanam aut ejus cremo-
rem exhibeas quam quae dixi, eorum quicquam feceris.
Haec sane Hippocratem praescripsisse oportuit et ab uno-
quoque singularium rursus auspicatum, sic orationem con-
didisse, si dilucidus fore debuerat. Quoniam vero non
condidit, jure obscurus abjecto decenti ordine factus est.
Nos autem ipsius dictiones sequuti, earum unamquamque
ad praedicta capita reducamus, ac imprimis praesentem
etiam dictionem accurate exponamus. At me latius ex-
plicantem ipsius dictionem simulque verba quaedam per-
spicuitatis gratia adjicientem audito. Quicumque sane
aegroti pitifana his in morbis utuntur, dicam autem paulo

Ed. Chart. XI. [18. 19.]

Galen. V. (45.)

σόμενοι) τούτοις μὲν οὐδεμιᾷ ἡμέρᾳ κενεαγγητέον ἐστὶν, ὡς ἔπος εἰρησθαι, εἰ μὴ τι δέοι διὰ φαρμακίην ἢ κλίσιν διαλιπεῖν. τούτοις οὖν καὶ δις διδοῦς, ἂν δεησῇ, καλῶς πράξεις καὶ πλῆθος ὅσον ἂν ἡ τοῦ σώματος δύναμις φέρῃ· ὑφηγήσομαι δέ σοι σκοποὺς, πρὸς οὓς ἀποβλέπων ἢ διὰ γαστρὸς ἢ διὰ γλεβὸς αὐτοὺς κενώσεις ἢ πυρίαις ἢ καταπλάσμασι χρῆσθαι. ταῦτ' εἶπερ οὕτω προεῖπεν, εἰθ' ἕκαστον αὐτῶν ἐφεξῆς ἀναλαμβάνων κατὰ τὴν προσήκουσαν τάξιν ἡρμήνευσεν, οὐκ ἄσαφής ὁ λόγος ἐγγέρονει· νυνὶ δὲ τὸ παρεμπιπτον αἰεὶ τελέως διεξέρχεσθαι προαιρούμενος, [19] ἄχρὶ πολλοῦ τὸν λόγον αἰωρούμενον ἔσας εἰκότως ἐποίησεν ἄσαφῃ· μαθήσῃ δὲ ἀληθεύοντα, τὰς κατὰ μέρος ῥήσεις ἀπάσας εἰρίσκων σαφεῖς, τὸν δ' ὅλον λόγον ἀσυνάρτητόν τε καὶ διὰ τοῦτο ἄσαφῃ.

19'.

Καὶ τοῖσι μὲν γε εἰθισμένοισι δις σιτέεσθαι τῆς ἡμέρης

post qui sint qui ea utantur, iis nullo die vasa, ut vebro dicam, evacuanda sunt, nisi aut propter purgationem aut clysterem intermittendum fuerit. His ergo si bis dederis, si opus habuerint, probe facies et copiam quandocunque ferant vires corporis, scopos autem tibi sum explicaturus, ad quos respiciens aut per alvum aut per venas ipsos evacuabis aut fotibus aut cataplasmatibus uteris. Haec si ita praedixisset, deinde unumquodque ipsorum serie resumens, idoneo interpretatus esset ordine, non obscura fuisset ejus oratio. Nunc autem quod intercudit, semper adusque finem examinare praeoptans, ubi diutius suspensam orationem esse permisit, jure obscuram fecit. At me vera loqui discas, si singulas omnes dictiones dilucidas inveneris, totam vero orationem incompositam et ob id obscuram.

XIX.

Atque bis die cibum sumere consuetis, bis ptisana danda

Ed. Chart. XI. [19.]

Galen. V. (45.)

δις δοτέον, τοῖσι δὲ μοροσιτέειν εἰθισμένοισιν ἅπαξ δοτέον
τὴν πρώτην, ἐκ προσαγωγῆς δὲ ἣν ἐνδέχεται, καὶ του-
τέοισι δις διδόναι ἣν τι δοκέη προσδεῖν.

Δις αὐτοῖς σιτεῖσθαι φησιν, εἴπερ οὕτως εἰθισμένοι
ἐσσι διατῆσθαι· χρειᾶς δὲ οὔσης δις λαμβάνειν καὶ τοῖς
ἅπαξ εἰθισμένοις ἐσθίειν, δις δώσεις τὴν πτισάνην, ἀρξά-
μενος μὲν ἀπὸ τοῦ ἅπαξ, κατὰ βραχὺ δὲ προσελθὼν ἐπὶ τὸ
δις· τὸ γὰρ ἐκ προσαγωγῆς τοῦτο δηλοῖ καὶ γίνεται τὸν
τρόπον τοῦτον· ἅπαξ μὲν δώσεις ἁΐαρκεις, ἐλάχιστον δὲ τὸ
κατὰ τὴν ἐτέραν δόσιν, εἴτα παραυξήσεις κατὰ βραχὺ καὶ
τοῦτο μέχρις ἂν εἰς ἴσον ἀμφοτέρων τὰς τροφὰς καταστή-
σης. ἡ δὲ τοῦ λόγου πίστις οὕτω σαφής ἐστι τῷ τὸ βι-
βλίον ἀναγινώσκοντι τοῦ Ἱπποκράτους, διὰ τὸ μὴ προδεδη-
λωσθαι παρ' αὐτοῦ τίνες εἰσὶν οἱ πτισάνη χρῶμενοι συμ-
φερόντως. ἀλλ' ἐγὼ προειρηκὼς τοὺς μετρίως νοσοῦντας οὐ-
τοις ὑπ' αὐτοῦ διατῆσθαι δείξω μικρὸν ὕστερον καὶ αὐτὸν
τὸν Ἱπποκράτην τοῦτο βουλόμενον. αὕτη μὲν σοι τῆς προ-

*est; semel vero cibum capere solitis, semel primo die
exhibenda, si paulatim ex additione admittant, his et-
iam bis danda, si quid adjiciendum videatur.*

Bis ipsos cibandos esse pronunciat, si ita vivere con-
sueverint. Quum vero necessitas fuerit etiam semel edere
consuetis bis assumendi cibum, bis ptisanam dabis, a *se-
mel* quidem auspicatus, sed paulatim ad bis ipsum pro-
gressus, nam ex additione sensim id declarat, fitque res
hoc pacto. Semel quidem dabis quod satis sit, sed mi-
nimum sit quod secundo exhibeas, deinde paulatim auge-
bis, idque efficies, donec ambas alimonias ad aequalitatem
reduxeris. Sed nondum orationis fides huic patet, qui
hunc Hippocratis librum praelegit, quod neque ab ipso
praemonstratum est qui sint qui utiliter ptisana utantur.
Ego vero quum paulo superius mediocriter aegrotantes ab
ipso ita cibari praedixerim, paulo post et Hippocratem
ipsum id velle demonstrabo. Atque haec tibi sit praesen-

Ed. Chart. XI. [19.]

Galen. V. (45. 46.)

κειμένης ὀήσεως ἢ ἐξηγήσεις· οἱ πλείους δὲ γράφουσιν αὐτὴν κατὰ τήνδε τὴν λέξιν· τοῖσι δὲ μονοσιτέειν εἰθισμένοισιν ἅπαξ δοτέον, τὴν πρώτην ἐκ προσαγωγῆς· ἣν δ' ἐνδέχεται, καὶ τουτέοισι δις διδόναι, εἰ δοκέει προσδεῖν. ἀλλ' οὐκ ἔχει νοῦν ἡ λέξις αὕτη· τὸ (46) γὰρ τὴν πρώτην ἐκ προσαγωγῆς ἀδύνατόν ἐστι γενέσθαι, τοῦ ἐν προσαγωγαῖς ἐν πλείοσι προσφοραῖς γίνεσθαι πεφυκότος, οὐχ ἅπαξ οὐδὲ εὐθέως ἐν τῇ πρώτῃ.

κ.

Πληθος δ' ἀρκέει κατ' ἀρχὰς διδόναι μὴ πολὺ, μηδὲ ὑπερπαχύν, ἀλλ' ὁκόσον ἕνεκα τοῦ ἔθεος εἰσιέναι τι καὶ νεαγγεῖν μὴ γίνεσθαι πολλήν.

Ὅσοι τοὺς νοσοῦντας ἐμπιπλάναι φασὶν Ἱπποκράτην, διὰ τὸ καθ' ἐκάστην ἡμέραν τοῖς ἀκινδύνως διάγουσι δις διδόναι τῆς πτισάνης, εἰ προσέσχον τῷ κατὰ τήνδε τὴν

tis hujus dictionis explicatio. At plures ipsam hac dictione scribunt: semel vero cibum capere solitis, semel primo die exhibenda, si paulatim ex additione admittant, his etiam bis danda, siquid adjiciendum videatur. Verum sensum non habet ipsa dictio. Quod enim primo detur die paulatim, id fieri non potest, quum sensim per additiones pluribus ingestionibus id fieri consueverit, non semel neque statim in prima.

XX.

Verum per initia copiam dare sufficiat non multam, neque ultra modum crassam, sed quantum pro consuetudine quicquam ingerere convenit et ne multa vasorum inanitio oboriatur.

Qui morbo laborantes implere proferunt Hippocratem, quod his citra periculum degentibus bis quotidie ptisanam dare jubeat, si quod in textu pronuntiavit ani-

Ed. Chart. XI. [19. 20.]

Galen. V. (46.)

ῥῆσιν εἴρηκε, κατέγνωσαν ἂν ἑαυτῶν· τοσοῦτον γὰρ ἀξιοῖ
 δίδοσθαι τοῦ ῥογήματος, ὅσον ἕνεκα τοῦ ἔθους εἰσιέναι
 τροφὴν τῷ σώματι καὶ μὴ πολλὴν γίνεσθαι τὴν κένωσιν.
 ἂν οὖν συγχωρήσωσιν ὀξέβαρον πτισάνης δις ἐκάστης ἡμέ-
 ρας διδόμενον ἄλλοι τῆς ἐβδόμης ἢ τῆς ἐιάτης, ἐλάτιονα
 δύναμιν ἔχειν, ἣς αὐτοὶ τρέφουσιν ἅπαξ τροφῆς, ἡγεῖσθαι
 παύσασθαι φλυαρεῖν αὐτοῖς. ἀλλὰ τοῦ- [20] τό γε μι-
 κρόν ἂν ἴσπερον δεῖξω· νῦν δὲ ἐξηγήσομαι τὸ κατ' ἀρχάς.
 οὐ τοῦτο γὰρ φησιν, ὅτι κατ' ἀρχὴν τοῦ νοσήματος, ἀλλ'
 εἰ γενικώτερον ἄκουε σημαντόμετον ἐκ τοῦ κατ' ἀρχάς·
 ὅπουτιαν γὰρ ἂν σοι δόξη πρῶτον ὁ κάμνων δεῖσθαι τῆς
 πτισάνης, τηνικαῦτια μὴ πολὺ μηδὲ ὑπέρπαχυν δίδου πα-
 ραχοῖμα· φυλάττεται γὰρ ὁ Ἰπποκράτης τὸ κατὰ πολὺ καὶ
 ἐξαπίνης, πληροῦν ἢ κενοῦν.

κα'.

Περὶ δὲ τῆς ἐπιδόσεως ἐς πλεῖθος τοῦ ῥογήματος, ἣν μὲν

madverterent, seipfos damnarent. Tantum enim sorbitio-
 nis adhiberi praecipit, quantum alimenti corpori et con-
 suetudinis gratia et ne multa fiat vacuatio conveniat.
 Si igitur concefferint ptisanae acetabulum, quod quotidie
 ad septimum usque vel nonum diem exhibetur, minorem
 habere facultatem, quam id, quo semel ipsi cibant, nutri-
 mentum, ii mea sententia nugari desinent. Verum et id
 paulo post sum demonstraturus. At nunc *verbum* hoc
per initia explicabo. Non enim morbi principium id
 significat, sed etiamnum generalius ex dictione *per initia*
 significari percipe. Nam quum qui aegrotat, ptisana pri-
 mum egere tibi videbitur, tum neque multam, neque ad-
 modum crassam quamprimum dato; a multa namque ac
 subitanea tum repletionem tum vacuationem cavet Hippo-
 crates.

XXI.

De sorbitionis autem ad copiam incremento, si siccior qui-

Ed. Chart. XI. [20.]

Galen. V. (46.)

ξηρότερον ἢ τὸ νοσήμα ἢ ὡς ἂν τις οἴοιτο, οὐ χρὴ ἐπι-
πλέον διδόναι, ἀλλὰ προπίνειν πρὸ τοῦ νοσήματος ἢ με-
λίκρατον ἢ οἶνον, ὁκότερον ἂν ἀρμόζη· τὸ δ' ἀρμόζον ἐφ'
ἐκάστοισι τῶν τρόπων εἰρήσεται.

Ξηρότερον νόσημα πολυειδῶς γνωρίζεται, καίτοι τὸν γε
καθόλου καὶ κοινὸν λόγον ἔχον τὸν αὐτὸν· ἡ μὲν περιπνευ-
μονία καὶ ἡ πλευριτις καὶ ὅλως τὰ κατὰ τὸν πνεῖμονα καὶ
τὴν τραχεῖαν ἀρτηρίαν, ὅταν μηδὲν ἀπὸ τῶν πεπονθότων
μορίων ἀποπτύηται· ἦπαρ δὲ προπεπονθὸς ἢ μεσάραιον ἢ
τι τῶν κατὰ κοιλίαν ἢ νῆστιν ἢ ἔντερον ἢ σπλῆνα ἢ γα-
στρὸς ἐπεχομένης τελέως, ἢ πρὸς ἀνάγκην ἐκκρινούσης σκλη-
ρὰ καὶ ξηρὰ καὶ σφυραθώδη περιττώματα· τὰ δὲ κατὰ τὰς
ἀρτηρίας καὶ τὰς γλέβας ξηρὰ νοσήματα γνωρίζεται τῇ τε
τῆς γλώττης ξηρότητι καὶ τῷ τοῦ παντὸς σώματος αὐχμῷ.
κατὰ δὲ τὸν αὐτὸν τρόπον ἐπὶ τοῖς ἔξω καὶ προφανῶς ὁρω-
μένοις ἔλκεσιν αἱ γλεγμοναὶ γίνονται ξηραὶ, μηδενὸς ἔξ
αὐτῶν ἰχῶρος χωροῦντος. καὶ τῶν ὀφθαλμῶν δὲ πολλάκις

*dem fuerit morbus quam quis existimaverit, non copi-
osius dare oportet, sed ante sorbitionem mulsam aut
vinum, utrumcunque magis congruat, propinare, quod
autem singulis in modis congruat, pronunciabitur.*

Morbus siccior variis modis dignoscitur, etiam si
universalem communemque rationem habeat eandem. Pe-
ripneumonia quidem et pleuritis atque omnino qui tum
pulmoni tum asperae arteriae insident morbi, quum nihil
ab affectis partibus expuitur. Jecur autem prius male
affectum proditur, vel melsaracum, vel aliqua pars ven-
tris, vel jejuni, vel intestinorum, vel lienis, quum alvus
plane supprimitur, aut pro necessitate excernit tum sicca,
tum dura ac pilulata excrementa. Morbi sicci tum arteri-
arum, tum venarum dignoscuntur et linguae siccitate et
totius corporis ariditate. Phlegmonae pari modo sunt
siccac in iis quae tum foris tum aperte conspiciuntur ul-
ceribus, nulla sanie ex ipsis manante. Saepe vero et

Ed. Chârt. XI. [20.]

Galen. V. (46.)

φλεγμοναὶ ξηραὶ συνίστανται, μηδὲν ἐκκρίνουσαι· καὶ τὰ κατὰ τὸν ἐγκέφαλον ὡσαύτως πάθῃ μήτε διὰ ῥινῶν μήτε δι' ὑπερώας ἐκκαθαίρονται ξηρὰ προσηκόντως ἂν λέγοιντο. καὶ τοῦτ' οὖν ἴσθι ἀπάντων τῶν ξηρῶν νοσημάτων ὑπάρχον γνώρισμα, τὸ μηδὲν ἐκκρίνεσθαι τῶν περιτωμάτων. προσηκόντως οὖν ὁ Ἱπποκράτης ἐπ' αὐτῶν πρὸ τῆς πιεσάτης ἀξιοῖ λαμβάνεσθαι τι τῶν ὑγραινόντων, ἥτοι μελίχρατον ἢ οἶνον, ὡς μᾶλλον τούτων ὑδαίος ὑγραινόντων· ἐπεὶ δὲ ἐπαγγέλλεται περὶ τῆς δυνάμεως αὐτῶν ἐρεῖν, ἀναβεβλήσθω καὶ ἡμῖν ἢ πρὸς ὕδωρ αὐτῶν παραβολή, γεννησομένη κατ' ἐκεῖνο τὸ μέρος τοῦ συγγράμματος, ἐν ᾧ διδάσκει τὰς δυνάμεις αὐτῶν.

κβ'.

Ἦν δ' ὑγραινῆται τὸ στόμα καὶ τὰ ἀπὸ τοῦ πνεύμονος εἴη ὀκοῖα δεῖ, ἐπιδιδόναι χρὴ ἐς πληθὺς τοῦ ῥοφήματος, ὡς ἐν κεφαλαῳ εἰρησθαι. τὰ μὲν γὰρ θαῦσον καὶ μᾶλλον

oculis phlegmonae siccae oriuntur, quae nihil excernunt. Cerebri similiter morbi, qui neque per nares, neque per palatum expurgantur, jure quoque sicci dicantur. Et sane nihil excrementorum excernere, scito hoc constans esse siccorum omnium morborum indicium. Merito igitur Hippocrates in his humectantium aliquid ante ptisanam assumi jubet, vel aquam mulsam, vel vinum, quod haec quam aqua magis humectent. Sed quoniam de ipsorum facultatibus se dicturum pollicetur, ob id et nos eorum quae ad aquam est comparisonem in eam differemus libri partem, in qua eorum facultates edocet.

XXII.

Quod si os humescat et quae a pulmone prodeunt qualia decent, talia extiterint, sorbitionis copiam, ut in summa dicam, adjicere oportet. Nam quae celerius magisque

Ed. Chart. XI, [20. 21.]

Galen. V. (46.)

πλαθύνοντα, ταχυτέραν σημαίνει κρίσιν, τὰ δὲ βραδυτέραν
καὶ ἥτιον βραδυτέραν σημαίνει τὴν κρίσιν.

[21] Ἀπὸ τοῦ γένους τῶν ξηρῶν νοσημάτων ἐπὶ τὰν-
αντία μεταβάς, εἶθ' ἐνὸς μνημονεύσας ἄνευ τοῦ προσθεῖ-
ναι πάντα, παράδειγμα κοινὸν γενέσθαι τὸν ἑαυτοῦ λόγον
ἀπάντων ὁμογενῶν οἰηθεὶς, εἰκότως ἀσάφειαν εἰργάσατο.
τὸ γὰρ ἰσχυρίσθαι τὸ στόμα καὶ τὰ ἀπὸ τοῦ πνεύμονος
ἀναπνεύσθαι νοσήματος οὐχ ἀπλῶς ἔστιν ἰγροῦ γνωρίσμα-
τα παντὸς ἐν παντὶ μορίῳ τοῦ σώματος, ἀλλὰ μετὰ τοῦ
πεπονθέναι τι τῶν ἀναπνευστικῶν ὀργάνων διὰ τοῦθ', ὡς
ἔφη, ἀσαφὴς ὁ λόγος ἐγένετο· τὸ γε μὴν εἰρημένον αὐτῷ
παντὸς μᾶλλον ἀληθέστερόν ἐστιν, οἷς τὰ μὲν ἐκκαθαρόμενα
διὰ τῶν πτυσμάτων οἷων χορὴ πτυομένων ταχέως κρίνεται,
τὰ δ' ἐναντία δυοῖν θάτερον, ἢ εἰς ὄλεθρον ἢ εἰς μῆκος
χρόνου τελευτᾷ. διδόναι οὖν χορὴ τοῖς καλῶς ἐκκαθαρομέ-
νοις πίσιάνης, ἔνεκα τοῦ ῥωσθῆναι τὴν δύναμιν καὶ ἐξα-
κεῖν ταῖς διὰ τῶν βηχῶν γυγνομέναις ἀναπνεύσεσθαι τῶν ἐκ

*malescunt, celeriorem crisin denunciant, quae vero tar-
dius et minus, tardiorē judicationem significant.*

A morborum siccorum genere ad contrarios digressus,
deinde memorato citra omnium adjectionem uno, narra-
tionem ejus commune omnium ejusdem generis exemplum
productum esse arbitratus, non citra rationem obscurita-
tem fecit. Nam os *malescere* et a pulmone talia expui,
qualia decet, morbi non simpliciter humidi omnis in
omni corporis parte signa sunt, sed cum cujusdam spira-
bilium organorum affectione. Ob id, ut dixi, oratio ob-
scura est reddita. Sed certe quod ab eo enunciat, ve-
rius omnino est, quod quae per spula, qualia expui opor-
tet, expurgantur, celeriter judicentur. Contraria vero
duorum alterum *subeunt*, aut in perniciem, aut in tem-
poris diuturnitatem finiuntur. Ergo qui probe expurgan-
tur, his p^{is}anam dare oportet, ut roboratae vires, iis
quae per tusses ex pulmone fiunt, humidorum expunctioni-

Ed. Chart. XI. [21.]

Galen. V. (46.)

τοῦ πνεύματος ὑγροῦν· τὸ γὰρ ὁκοῖα δεῖ τὰ τῆς πείψως
ἔστιν ἔχοντα γνωρίσματα, περὶ ὧν τελεώτατα εἰρήκαμεν ἐν
τε τοῖς περὶ κρίσεων καὶ περὶ τῶν ἐν ταῖς νόσοις καιρῶν,
οἷον ἐστὶ δὲ ἐν ἐξηγήσει τοῦ ἀπορισμοῦ, ἔνθα διδάσκον ὁ
Ἱπποκράτης ὅπως χρὴ διὰ τῶν ἐπικαινομένων τὰς προγνώ-
σεις ποιῆσθαι, παράδειγμα τοῦ λόγου τὴν πλευρίτιν ἔγρα-
ψεν, ὥδε πως εἰπὼν· οἷον ἐν πλευριτικοῖσι πτύελον, ἢ μὲν
αὐτίκα ἐπικαινῆται, ἀποχρῆνον μὲν βραχύνει, ἢ δ' ὕστερον
ἐπικαινῆται μακρύνει.

κγ'.

Καὶ ταῦτα μὲν καθ' ἑαυτὰ τοιάδε τὸ ἐπίπαν ἐστὶ· πολλὰ
δὲ καὶ ἄλλα ἐπίκαιρα παρῆται, οἷσι προσημαίνεσθαι δεῖ,
ἃ εἰρήσεται ὕστερον.

Εἶπον κγ'ὼ λείπειν τοῦ λόγου τῶν χρησίμων εἰς διο-
ρισμὸν οὐκ ὀλίγα, περὶ ὧν καὶ αὐτὸς εἰρεῖν ἐπαγγέλλεται·

bus sufficiant. Nam haec verba: *qualia esse oportet*, sunt
ea quae coctionis signa prae se ferunt, de quibus absolute
tum in libris de crisi, tum in libris de morborum
temporibus diximus, praeterea et in explicatione apho-
rismi illius, ubi Hippocrates quonam[odum] oporteat modo ex
apparentibus praenotiones facere docens, orationis exem-
plum pleuritidem scripsit hoc pacto: *Quale in pleuriti-
cis sputum, si statim oboriente morbo appareat, brevem
morbum, si vero posterius appareat, longum fore denun-
ciat.*

XXIII.

Atque haec quidem per se talia prorsus existunt. Sed
multa quoque alia peropportuna, ex quibus signa elici-
enda sunt, praetermittuntur, quae postea dicentur.

Nos quoque huic orationi deesse non pauca ad di-
stinctionem definitionemque utilia diximus, de quibus et
ipse se acturum pollicetur. Nunc vero de his solum vult

Ed. Chart. XI. [21. 22.]

Galen. V. (46. 47.)

νῦν δὲ ἀξιοῖ περὶ τῶν εἰρημένων ἀκούειν μόνον, αὐτὰ γὰρ καθ' ἑαυτὰ τοιαῦτά ἐστιν, ὅποια διήλθεν αὐτός.

καδ'.

Καὶ ὁκόσῃ ἂν πλείων ἢ κάθαρσις γίγνηται, τοσῶδε χορὴ πλείων ἐπιδιδόναι μέχρι κρίσιος· μάλιστα δὲ κρίσιος ὑπερβολῆς δύο ἡμερῶν, οἷοί γε ἢ περιπταίουσιν ἢ ἐβδομαίουσιν ἢ ἐναιταίοισι δοκεῖ κρίνεσθαι, ὡς καὶ τὸ ἄρτιον καὶ τὸ περιττὸν προμηθές ἤ. μετὰ δὲ τοῦτο τῷ μὲν ῥογήματι ἐς τὸ πρῶτ' χρησιτεόν, ἐς ὅψε δὲ ἐς σιτία μεταβάλλειν.

[22] Κρίσιν νῦν εἴρηκεν ἥτοι τὴν τελείαν λύσιν τοῦ νοσήματος, ἥτοι τὴν εἰς τοσοῦτον ἀξιόλογον μεταβολὴν, ὡς ἤδη κινδύνου παντὸς ἐκτὸς καθέστηκέναι· ἐπιμετρεῖν δὲ ἀξιοῖ τῇ κρίσει δύο ἡμέρας, ἵνα καὶ τὰς ἐν ἀρτίαις καὶ ταῖς (47) περισσαῖς ἡμέραις περιόδους τῶν πάροξυσμῶν ἀνταλλάξωμεθα· συμβαίνει γὰρ ἐνίοτε, θαρσύνοντας, ὡς λελυμέ-

intelligi, quae pronunciata sunt. Ea namque per se talia sunt, qualia ipse differuit.

XXIV.

Et quo purgatio copiosior fuerit, eo maiorem copiam ad iudicationem usque adjicere oportet, sed maxime duobus ab iudicatione diebus, quibus sane aut quinto aut septimo aut nono die incidere videatur iudicatio, quo dierum tum par tum impar spectandum sit. Postea vero sorbitione mane utendum est, vespere vero ad cibaria transeundum.

Crisin nunc pronunciavit vel perfectam morbi solutionem, vel permutationem adeo insignem, ut jam aeger extra periculum omne tutus evaserit. Duos autem crisi admetiri dies imperat, ut et in diebus tum paribus, tum imparibus accessionum circuitus observemus. Accidit enim interdum ut tanquam soluto prorsus morbo aegri confi-

Ed. Chart. XI. [22.]

Galen. V. (47.)

του τοῦ νοσήματος ἀκριβοῦς, εἴτα διαιτηθέντας ἀμειότερον, ἀφορμὴν ἀναμνήσεως τοῦ κατὰ περίοδον γιγνομένου παροξυσμοῦ παρασχεῖν. ἀσφαλὲς γοῦν ἐστὶ, καὶ ἤδη δοκῇ κεκρίσθαι τὸ νόσημα, φιλάττειν ἄχρι δυοῖν ἡμερῶν τὴν ἀκριβειαν τῆς διαίτης, ἢ χορσίμενος ὁ κάμνων ἦν, καὶ ἤδη δοκῇ κεκρίσθαι τὸν κάμνοντα· παρελθουσῶν δὲ τῶν μετὰ τὴν κρίσιν δυοῖν ἡμερῶν ἤδη ἀσφαλὲς διαιτῆν ἀδρότερον, οὐδὲ τότε τὴν μεταβολὴν ἀθρόως ποιομένους, ἀλλ' ἔσθθιν μὲν τῷ ῥοφήματι χορσίμενους, ὕστερον δὲ προοιούσης τῆς ἡμέρας ἤδη καὶ σιτώδῃ τροφῇν προσφέροντας. εὐδηλὸς οὖν ἐστὶ μὴτ' ἄλλο τι διδοὺς τοῖς κάμνουσι πρὸ τῆς εἰρημένης ἄρτι προθεσμίας μὴτ' ἄρτον, ἀλλὰ πτισάνην διὰ παντὸς ἀρκούμενος, ὕπερ οὐκ ἔστιν ἐμπιπλάντος, ἀλλὰ μᾶλλον, ἐγκαλεῖν εἰ τις βούλοιτο, λεπτότερον ἢ προσήκει διαιτῶντος. ἀλλ' οὔτε λεπτότερον οὐθ' ἀδρότερόν ἐστι τοῦ προσήκοντος οὕτω διαιτῶν, ἀλλ' ἀκριβοῦς τὸ μέσον τῶν ὑπερβολῶν καὶ ἄριστον· ἀπόδειξις δὲ τοῦ μέσον ὑπάρχειν αὐτὸ καὶ ἡ τῶν ἐγκαλοῦντων τάναντία φιλονεικία· τούτων γὰρ οἱ μὲν περὶ τὸν Θεσ-

dant, cibentur deinde negligentius et ejus quae per circuitum repetit accessionis occasionem praebeant. Tutum igitur est, etiam si morbus jam videatur judicatus, ad duos usque dies accuratam victus rationem, qua aeger usus fuit, servare, etiam si jam judicatus esse videatur aeger. Transactis autem a judicatione diebus duobus, jam securum est plenius cibare, ut ne tunc quidem mutationem confertim efficiamus, sed mane quidem forbitionem demus, postea vero progrediente die jam et frumentacea exhibeamus alimenta. Constat igitur Hippocratem aegrotantibus neque aliud quippiam ante praefinitum tempus nuper dictum dare, neque panem, sed ptisana omnino esse contentum, quod aegrum replentis non est, sed potius, si quis vitio vertere voluerit, tenuius quam deceat cibantis. Verum ita cibare neque tenuius justo est, neque plenius quam deceat, sed exuperantium exacte est medium ac optimum. Quod autem id sit medium, demonstrat et contraria increpantium contentio. Ex iis enim

Ed. Chert. XI. [22.]

Galén. V. (47.)

σαλὸν ἐγκαλοῦσιν ὡς ἐμπιπλῶντι τοὺς κάμνοντας, οἱ δὲ περὶ τὸν Ἐρασίστρατον ὡς λιμαγχονοῦντι τῷ Ἱπποκράτει. τὰ γὰρ εἰς Ἀπολλώνιον καὶ Δέξιππον τοὺς Ἱπποκράτους μαθητάς εἰρημένα κατὰ τὸ πρῶτον περὶ περσιῶν Ἐρασιστράτῳ τὴν διαβολὴν τῆς λιμαγχονίας εἰς Ἱπποκράτην τὸν διδάσκαλον ἀναφερομένην ἔχει. τούτοις οὖν μᾶλλον ἐστὶ συγχωρητέον, ὥς εἰκότα λέγουσι· τοὺς δ' ἐμπιπλάναι γάσκοντας αὐτὸν ἀξίους εἶναι Θεσσαλοῦ νομιστέον, ἄνδρας οὐτ' ἄλλο τι τῶν Ἱπποκράτους γένειας οὔτε τὰ περὶ διαίτης εἰρημένα.

 κέ'.

Συμφέρι δὲ τὰ τοιάδε ὡς ἐπιτοπολὺ τοῖσιν ὄλῃσι πτισάνῃσιν αὐτίκα χρομένοισιν.

Ἐάν τε ὄλας ἐάν τε κριθώδεις ἐάν τε ἀπλῶς πτισάνας εἴπη, ἐν καὶ ταῦτόν ἐκ τῶν τριῶν σημαίνεται λέξεων, τὰς

Thessalus tanquam aegros replentem accusat Hippocratem, Erasistratus vero tanquam fame necantem Hippocratem accusat. Nam quae ab Erasistrato in primo de febribus adversus Appollonium Dexippumque Hippocratis discipulos dicuntur, calumniam habent enecantis inediae, quae ad Hippocratem praeceptorem refertur. His itaque magis concedendum, ut qui verisimilia dicant, illos vero, qui Hippocratem aegros replere ajunt, viros Thessalo dignos esse est existimandum, qui neque aliud quicquam scriptorum Hippocratis, neque quae de victus ratione proferuntur, noverunt.

 XXV.

Haec autem plerumque iis conferunt, qui statim integra ptisana utuntur.

Sive totam sive hordeaceam sive ptisanam simpliciter dixerit, unum et idem ex tribus his dictionibus significa-

Ed. Chart. XI. [22. 23.] Galen. V. (47.)
 ἀδιηθήτους πτισάνας δηλοῦντος. μετὰ γὰρ τὴν ἐψησιν ἐάν
 τις αὐτὰς διηθήσας, ἔπειτ' ἰδίῃ τὸν χυλὸν ἀποκρίνας, ἐκεί-
 νον διδῶ, οὐθ' ὕλαις πτισάναις οὔτε κριθώδεσι πτισάναις
 οὔτε ἀπλῶς εἰρημέναις πτισάναις ὁ τοιοῦτος λεχθήσεται
 χρῆσθαι, χυλῷ δὲ μόνον πτισάνης. πάλιν δὲ καὶ νῦν ἀνα-
 μνήσω, τίνες εἰσὶν οἱ πτισάναις ὕλαις ἐξ ἀρχῆς δεόμενοι
 χρῆσθαι σύντομος δὲ ἡ ἀνάμνησις, εἰ μὴ πανιάπασιν ἀρ-
 γῶς ἤκουσας τῶν προειρημένων, ὅτι τῶν ἀναπτυομένων χρη-
 σιῶν ὄντων, ἐὰν μὴτε φαρμακείας μὴτε κλύσματος ὁ κά-
 μινων φαίνεται δεόμενος, ἐπὶ πτισάνης αὐτὸν ἀξιῶ διαι-
 [23] τᾶσθαι· καὶ τὸν λογισμὸν δὲ τῆς συμβουλῆς αὐτὸς
 προσέθηκεν εἰπών·

κστ'.

Αἱ τε γὰρ ὁδύναί ἐν τοῖσι πλευριτικοῖσιν αὐτίκα παύονται
 αὐτόματοι, ὅταν ἄρξωνται πτύειν τι ἄξιον λόγον καὶ
 ἐκκαθαίρεσθαι. αἱ τε γὰρ καθάρσεις πολλῷ τελεώτεραί
 εἰσι καὶ ἔμπυοι ἥσους γίνονται ἢ εἰ ἀλλοίως τις διαιτῶν,

tur, ptisanam unoquoque non colatam significante. Nam
 a decoctione si quis ipsam colaverit, deinde per se cremo-
 rem separaverit illumque dederit, is neque tota ptisana,
 neque hordeacea ptisana, neque simpliciter dicta uti pti-
 sana dicetur, sed solo ptisanæ cremore. Rursus autem
 et nunc commemorabo qui sint qui ptisana tota ab initio
 uti debent; concisa vero erit commemoratio, nisi delidiose
 prædicta prorsus audieris, quod si quæ expiuntur utilia
 sint, aeger neque medicamento neque clystere egere vi-
 deatur, ptisana hunc cibare jubet. Atque rationem consi-
 lio ipse adjecit inquit:

XXVI.

Dolores etenim in pleuriticis statim sponte desinunt, quum
 aliquid effatu dignum tum expuere tum expurgari
 coeperint. Etenim purgationes longe perfectiones sunt
 minusque purulenti fiunt quam si quis aliter victum in-

καὶ αἱ κρίσεις ἀπλούστεραι καὶ εὐκριτότεραι καὶ ἥσσον
ὑποστροφώδεις.

Γίνεται δὲ ταῦτα πάντα καλῶς ὑπὸ τῆς πτισάνης, διὰ
τὸ ὑγραίνεσθαι καὶ τέμνεσθαι μετρίως τὰ θεόμενα τῆς ἀνα-
πτύσεως ὑγρὰ καὶ διὰ τὸ τὴν δύναμιν ῥωννύσθαι· συνελ-
θόντων γὰρ ἀμφοτέρων ἐκκαθαίρονται ταχέως τῶν ἀναπνευ-
στικῶν ὀργάνων οἱ μοχθηροὶ χυμοί· ὧν τὸ μὲν ὑγραίνειν τε
καὶ τέμνειν ὑπάρχει καὶ τῷ μελικράτῳ, ὁμοίως δὲ τῇ πτι-
σάνῃ ῥωννύναι τὴν δύναμιν οὐχ ὑπάρχει· τὰναντία δ' ἄρτιον
τε καὶ χόνδρον, τῷ ῥωννύναι τὴν δύναμιν ἔχοντι, τὸ ὑγραί-
νειν καὶ τὸ τέμνειν οὐχ ὑπάρχει, καθάπερ οὐδὲ ἄλλῳ τινὶ
τῶν εἰθισμένων δίδοσθαι τοῖς ἀρρώστοις ὑπὸ τῶν νῦν ἰα-
τρῶν, οἷον ὠσιν καὶ ὄρχεων ἀλεκτρούωνων καὶ πιερῶν ἰχθύων
τε καὶ περιστερῶν νεογνῶν, ὅσα τε ἄλλα τοιαῦτα. καὶ ὁ
τὴν φακὴν διδοὺς ἰατρὸς ἐσκευασμένην δι' ὅξους ἐπὶ πλευ-
ριτικοῦ τελείως ἤδη παρηγμακότος, ὡς μηδενὸς ἄλλου δεῖ-
σθαι ἢ ἀναπτύσεως τῶν πεπεμμένων, εἰκότως ἔδοξεν αἷτιος

*situat et judicationes simpliciores et melius judicantes
ac minus redeunt.*

Probe autem haec omnia a ptisana oboriuntur, tum
quod humectet moderateque incidat quae expui debent
humida, tum quod vires roboret. Concurrentibus enim
utrisque continuo expurgantur spirabilium organorum
vitiosi humores, quos quidem et humectare et incidere
potest ptisanae modo aqua mulsa, sed vires roborare non
potest. Contraria autem est facultas tum pani tum chon-
dro, quod hi vires quidem roborent, non autem hume-
ctent, neque incidant, quemadmodum neque alteri cuiquam
inest eorum, quae hodierni medici aegrotis dare consue-
verunt, verbi gratia ovis, gallorum testiculis, alis, pisci-
bus, junioribus columbis et quaecunque id genus sunt
caetera. Qui vero medicus lenticulam ex aceto con-
fectam pleuritico morbo prorsus jam declinato, ut nihil
aliud quam coctorum expuitionem desideraret, exhibuit,

Ed. Chart. XI. [23.]

Galen. V. (47.)

γενέσθαι θανάτου τῷ κάμνοντι, πηγέντι διὰ τῆς ἐπομέτης νυκτός. ἀλλὰ φακὴν οὐδ' ἂν τις δοίη τῶν ἐχόντων νοῦν ἀπεσιραμμένου δὲ μελίκρατον καὶ πτισάνην τοῦ κάμνοντος οἱ πετραῖοι τῶν ἐχθύνων ἐπιτηδειότατοι, σκευαζόμενοι δὲ ὕδατος καὶ πρασίον καὶ ἀνήθου καὶ ἁλῶν ἐλαίου τε συμμέτρου, τῶν δὲ μὴ πετραίων οἱ ὀνίσκοι. προδιδόναι δ' αὐτῷ ὀξίμηλι, κακοσιτόμαχον γὰρ οὐδὲν ἔχει τοῦτο, πλὴν εἰ πεπονθότων ἐπὶ τινος ἀσθένειαν τῶν νεύρων καὶ τῆς μήτρας ἐπὶ γυναικός. ἀντ' αὐτοῦ δ' εἰ βούλοιο τῶν ἄλλων τι διδόναι φακῶν, οἷόν ἐστι τὸ διὰ πρασίον τε καὶ ἴριος· καὶ αὐτὴ μὲν γε καθ' αὐτὴν ἅμα μελικράτῳ πινομένη πέττει καλῶς τὰ κατὰ τὸν θώρακα καὶ πιεύμονα περιττόματα καὶ πρὸς τὰς ἀναπτύξεις παρασκευάζει.

κζ'.

Τὰς δὲ πτισάνους χρὴ ἐκ βελτίστων τέως κριθέον εἶναι καὶ ὥς βέλτισια ἠψῆσθαι καὶ ἄλλως ἢν μὴ τῷ χυλῷ μόνῳ μέλλης χρέεσθαι.

is merito aegrotanti ipsi, qui sequenti nocte suffocatus est, mortis causa fuisse est visus. Verum lenticulam nemo mente praeditus dederit. Quod si aeger aquam mullam ptisanamque fastidierit, pisces saxatiles sunt maxime idonei, ex aqua et marrubio et anetho et sale et modico oleo parati, atque ex non saxatilibus aselli. Sed antea oxymel propinare oportet, nihil enim id habet quod stomacho noceat, nisi affectis in aegroto aliquo nervis et in muliere utero. Quod si pro eo medicamentum aliud dare volueris, dabis eam, quae ex marrubio et iride fit, confectionem. Nam haec etiam, si per se cum mulla bibatur, maturat probe, quae tum in thorace, tum in pulmone sunt excrementa atque ad expuitiones praeparat.

XXVII.

At ptisanam interea ex optimo confici hordeo et quam optime coctam esse oportet, ac praesertim si non solo cremore uti debeas.

Ed. Chart. XI. [23. 24.]

Galen. V (47.)

Βελισται κριθαὶ πρὸ μὲν τῆς πείρας κριθήσονται διὰ μόνου τοῦ πλήρεις εἶναι καὶ μηδὲν ἔχειν ἐν ἑαυταῖς ῥυσσόν· αἱ δὲ τῇ πείρᾳ κεκριμέναι διὰ τῆς ἐψήσεως, [24] ὅταν ἐπιπλεῖστον ἀνοιδίσκωνται καὶ χυλὸν ποιῶσι πλεῖστον, ὅπερ δὴ καὶ βέβαιόν ἐστι τῆς ἀρετῆς αὐτῶν γνώρισμα· τὸ γὰρ ἀπὸ τῆς εὐτροφίας οὐκ ἐπιστημονικὸν οὐδὲ διὰ παντὸς ἀληθές, ἀλλ' ὡς ἐπὶ τὸ πολὺ κατορθούμενον. ἀξιοῖ δὲ τὰς πισάνας αἰ μὲν εἶναι βελτίστας, μάλιστα δὲ ἐὰν μὴ μόνον τῷ χυλῷ χρῆσθαι μέλλωμεν, ἀλλὰ καὶ ὕλαις αὐταῖς· διὰ τὸ δὲ τοῦτο ἀξιοῖ σαφῶς αὐτὸς ἐδήλωσεν εἰπὼν·

κῆ'.

Μετὰ γὰρ τῆς ἄλλης ἀρετῆς τῆς πισάνης τὸ ὀλισθηρὸν τὴν κριθὴν καταπινομένην ποιεῖ μὴ βλάπτειν· οὐδαμῇ γὰρ προσίσχεται οὐδὲ μένει κατὰ τὴν τοῦ θώρακος ἕξιν.

Ἴσμεν δ' ὅτι τὴν ἕξιν ὡς τὸ πολὺ μὲν τὴν εὐθυωρίαν,

Optimum hordeum, priusquam experiaris, ex eo solum quod et plenum sit et nihil rugosum in se habeat, judicabitur. Sed experientia judicatum per decoctionem deprehendetur, quum plurimum intumescat et cremorem faciat plurimum, quod certum ratumque virtutis ipsius est argumentum, nam quod a plenitudine sumitur, id scientificum non est, neque perpetuo verum, sed magna ex parte bene succedit. Ptisanam autem perpetuo optimam esse jubet, sed maxime si non solo uti cremore velimus, verum et ipsa tota. Quare autem id praecipiat, manifeste ipse declaravit, quum inquit:

XXVIII.

Nam cum aliis virtutibus ptisanæ lubricitas efficit ut hordeum quum devoratur, minime laedat; nusquam enim adhaeret, neque secundum thoracis rectitudinem immoratur.

Scimus Hippocratem rectitudinem saepiuscule qui-

Ed. Chart. XI. [24. 48.]

Galen. V. (39.)

ἐνίοτε δὲ καὶ αὐτὴν λέγει τὴν πορὰν. ἡ δὲ διὰ τοῦ θώρακος εὐθυωρία τε καὶ πορὰ τῆς καταπινομένης πρισάνης ἄχρι τῆς γαστρὸς, εὐδὴλον ὅτι διὰ τοῦ στομάχου γίνεται καὶ ἐν τούτῳ βούλεται μηδὲν αὐτῷ προσίσχειν. ἐν γὰρ τοῖς κατὰ θώρακα καὶ πνεύμονα πάθεισι θερμοσίας οἴσης πολλῆς, προσισχόμενον τοῦτο ξηραίνόμενόν τε καὶ δυσσπολύτως προσπλατιτόμενον ἄσπην τέ τινα καὶ δίψαν ἐπιφέρει.

κθ'.

(48) Ὀλισθηροτάτη δὲ καὶ ἀδιψοτάτη καὶ εὐπεπτοτάτη καὶ ἀσθενεσιτάτη ἐστὶν ἡ κάλλιστα ἐφθῇ, ὧν πάντων δεῖ.

Τὴν καλῶς ἠψημένην πρισάνην οὐ μόνον Ὀλισθηροτάτην τε καὶ ἀδιψοτάτην καὶ εὐπεπτοτάτην εἶναι φησιν, ἀλλὰ προσέθηκε τῷ τέλει καὶ ἀσθενεσιτάτην. τὸ μὲν οὖν Ὀλισθηροτάτην εἶναι τὴν καλῶς ἠψημένην ἤδη προεῖρηται· τὸ δὲ καὶ ἀδιψοτάτην αὐτὴν ὑπάρχειν ἐνταῦθα πρόκειται διὰ

dem rectum tramitem, interdum autem et lationem dicere. Quod autem ptisanæ deglutitæ per thoracem tum rectus trames tum latio ad ventrem usque per stomachum fiat, patet, vultque in ea re nihil ipsi adhaerere. Quam enim multus in thoracis pulmonisque affectionibus existat calor, quod adhaeret, id arefcit atque avulsionis expers affigitur et jactationem quandam et sitim adfert.

XXIX.

Est autem maxime lubrica sitimque maxime restinguit et facillime coquitur et est infirmissima, si optime cocta fuerit, quibus omnibus opus est.

Ptisanam probe coctam non modo maxime lubricam sitimque maxime restinguentem et facillimæ coctionis esse astruxit, sed sub finem infirmissimam esse adjecit. Quod itaque maxime lubrica sit, si probe cocta fuerit, jam antea enunciatum est. Sed et quod sitim maxime exple-

Ed. Chart. XI. [24. 25.]

Galen. V. (48.)

τὴν τῆς κριθῆς φύσιν γινόμενον· ἔστι δὲ ψυχρὰ τὴν κρᾶ-
σιν. ὅπως δὲ χορὴ κρίνειν ψυχρὰν καὶ θερμὴν οὐσίαν ἐπὶ
μὲν τῶν ζώων ἐν τοῖς περὶ κράσεων εἵπομεν, ἐπὶ δὲ τῶν
ἀψύχων ἐν τοῖς περὶ τῶν ἀπλῶν φαρμάκων δυνάμεως. ἀλ-
λὰ καὶ εὐπεπτοιάτην εἶναι φησι τὴν τοιαύτην πτισάνην, ὡς
ἂν διαλελυμένην τε καὶ μηδὲν ἔτι σκληρόν τε καὶ δυσκατέρ-
γαστον ἔχουσιν ἄφυσόν τε γερονυῖαν ἤδη διὰ τὸ τῆς ἐψή-
σεως μῆκος. ὁ δὲ ἐπὶ τῷ τέλει τῆς ῥήσεως εἶπεν, ὀνομάσας
ἀσθενεσιτάτην τὴν οὕτως ἠψημένην, εἰ μηδὲν προεῖρηκε περὶ
αὐτῆς ὡς εὐπεπτοιάτης, ἔτοιμον ἂν ἦν γάναι πρὸς τὴν ἐν
τῇ γαστρὶ κατεργασίαν ἀναφέρεσθαι τὸν λόγον, ἀσθενεσιτά-
της αὐτῆς εἰρημένης, ὡς εἰ καὶ ῥῆστα νικωμένην εἰρήκει
καὶ κατεργαζομένην ὑπὸ τῆς γαστρὸς καὶ μεταβαλλομένην·
ἐπεὶ δὲ τοῦτο προεῖρηται, τὴν ἀσθeneian αὐτῆς ἥτοι διότι
βραχεῖαν τροφὴν τῷ σώματι [25] δίδωσιν ἀκουστέον ἔστιν
ἢ οὕτω ποιότητα μηδεμίαν ἔχει σφοδρὰν, ὡς ἥτοι τῶν νεύρων
ἢ τῆς γνώμης ἄπτεσθαι, καθάπερ ὄξος τε καὶ ὁ οἶνος.

at, hic propter hordei naturam adjicitur. Est autem hor-
deum temperamento frigidum. Verum quo pacto substan-
tiam tum frigidam tum calidam judicare oporteat, inter
animantia quidem in libris de temperamentis diximus;
inter vero inanimata in libris de simplicium medicamen-
torum facultatibus. Imo et facillimae ait esse coctionis
ptisanam hujusmodi, ut quae dissoluta sit, neque quippiam
habeat, quod durum sit et difficulter confici possit, atque
status expertem jam propter longam elixationem effectam.
Quod vero in dictionis fine dixit, ptisanam ita coctam
infirmissimam nominans, si nihil de facillima ipsius cocti-
one praedixisset, promptum esset sermonem ad eam quae
in ventre sit confectionem referendum affirmare, quasi in-
firmissimam dixisset, quae in ventre et facillime vincatur
et conficiatur et permutetur. Sed quoniam id praedixit,
infirmiorem illam intelligere oportet, quod vel paucum
praestet corpori alimentum, vel nullam habeat qualitatem
vehementem, ut vel nervos vel mentem feriat, quemadmo-
dum acetum vinumque.

λ'.

Ἦν μὲν οὖν μὴ προστιμωρήσῃ τις, ὁκόσον δέεται αἰτάρκης εἶναι ὁ τρόπος τῆς τοιαύτης πτισανορρόφης, πολλὰ βλάπεται.

Ἀρχεται τοίνυν τῆς διδασκαλίας ὧδε, περὶ ὧν ἐρεῖν ἐπηγγέλαιτο μικρὸν ἔμπροσθεν, ἥνικ' ἔφη· πολλὰ δὲ καὶ ἄλλα ἐπίκαιρα παρεῖται, οἷς προσημαίνεσθαι δεῖ ἃ εἰρήσεται ὕστερον. ὅτι δὲ τὸ τιμωρῆσαι παρὰ τε τοῖς ἄλλοις παλαιότεροις καὶ αὐτῷ τῷ Ἱπποκράτει πολλάκις ἀντὶ τοῦ βοηθῆσαι λέλεκται καὶ κατὰ τὰ ἄλλα συγγράμματα δέδεικται διὰ τῶν γεγενημένων ἡμῖν ἐξηγήσεων εἰς αὐτά.

λα'.

Ὁκόσοις τε γὰρ σίτος αὐτίκα ἐγκατακέλεισται, ἢν μὴ τις ὑποκενώσας τὸ ῥόγημα δοίῃ, τὴν ὁδόνην ἐνεοῦσαν προσπαροξύνειεν ἂν καὶ μὴ ἐνεοῦσαν εὐθὺς ἐμποιήσειεν καὶ

XXX.

Nisi igitur quis quantum decet contulerit, ut idoneus ejusmodi pitunae sorbendae modus efficiatur, plerumque laedet.

Eorum doctrinam exorditur, de quibus paulo ante se dicturum pollicitus est, quum dixit: *sed et multa quoque alia peropportuna, ex quibus signa elicienda sunt, praetermittuntur, quae postea dicentur.* Quod autem verbum τιμωρῆσαι tum apud antiquos tum apud Hippocratem ipsum saepius pro βοηθῆσαι, auxiliari, dictum sit, demonstratum et in aliis libris per eas quas in ipsos confecimus enarrationes.

XXXI.

Quibus etenim statim cibus interclusus est, si quis eo non subvacuato sorbitionem dederit, dolorem si adest exacerbaverit; si non adest, statim induxerit densiorque evase-

Ed. Chart. XI. [25.]

Galen. V. (48.)

πνεῦμα πυκνότερον γένοιτ' ἂν· κακὸν δὲ τοῦτο ἐστίν· ξηραντικόν τε γὰρ πνεύμονος καὶ κοπῶδες ὑποχονδρίου καὶ ἥτρου καὶ φρενῶν.

Σίτον εἶπε τὸ ἀπὸ τῶν σιτίων περίττωμα περιεχόμενον ἐν ταῖς ἐντέροις, ὃ δὴ καὶ σκύβαλον ὀνομάζουσι καὶ κόπρον. εἰ τοίνυν ἐγκατακεκλεισμένου τούτου, τουτέστιν ἐκ πολλοῦ χρόνου μὴ διακεχωρηκότος, ἐπὶ τὴν τῆς πτισάνης προσφορὰν ἀφίκοιτό τις, ἀναγκαῖόν ἐστι βλάβην γενέσθαι τῇ πλευρᾷ διὰ τὴν ἔμφραξιν τῶν ἐντέρων, ἣν ἐκ τῆς ἠθροισμένης ἐν αὐτοῖς ἔσχηκε κόπρου, μήτε γίσεως διεξερχομένης ἐπὶ τῇ προσφορᾷ τῆς πτισάνης ἀναδόσεώς τε μοχθηρᾷ γιγνομένης ἐπὶ τὸ πεπονθὸς μέρος· ὥστε ἀναγκαῖόν ἐστι τὴν ὀδύνην, εἰ μὲν εἴη λελωφηκῖα, παραυξηθῆναι πάλιν· εἰ δὲ πεπαυμένη, γεννηθῆναι. καὶ γὰρ αἱμοὶ καὶ πνεῦμα φρενῶδες ἀναθυμιάσεις τε τῶν σκυβάλων ἐπὶ τὴν πλευρὰν ἀφίκομαι τὴν ὀδύνην αὐτῆς καὶ γεννήσει καὶ παραυξήσει· ἐπὶ τούτοις δὲ καὶ ἡ ἀναπνοὴ πυκνότερα γενήσεται· κέκληκε δὲ

rit spiritus; hoc autem malum est, pulmonem enim exiccatur, fatigatque hypochondria et imum ventrem septumque transversum.

Cibum dixit, quod ab eduliis in intestinis continetur excrementum, quod certe sterqus ac merdam appellant. Si igitur incluso eo, hoc est ex multo tempore non dejecto, ad ptisanæ exhibitionem quis venerit, lateri læsionem fieri necesse est ob intestinorum obstructionem, quam ex collecto in ipsis stercore flatuque propter oblatam ptisanam non pertransiente ac demum ob pravam quæ ad affectam partem sit distributionem consequuta sunt, proindeque ipsam necessario dolorem, si remissus fuerit, rursum exacerbare, si vero cessaverit, procreare. Etenim vapores, flatulentus spiritus et exhalationes stercoreum, ad latus accedentes, dolorem ipsi pariunt exacerbantque, ob eas autem causas et frequentior fiet respiratio. Vocavit

Ed. Chart. XI. [25. 26.]

Galen. V. (48.)

τὴν ὅλην ἀναπνοὴν πνεῦμα καὶ τῷ προγνωστικῷ συγγράμματι καὶ τοῖς τῶν ἐπιδημιῶν. πυκνωθεῖσα δὲ ἀναπνοὴ θερμοσίου ἐν τοῖς ἀναπνευστικοῖς ὀργανοῖς ἐργάζεται πλείονα διὰ τὸ συνεχὲς τῆς κινήσεως, ἐφ' ἣ θερμοσίᾳ ξηραίνεται μὲν ὁ πνεύμων καὶ τὸ διάφραγμα, συξηραίνεται δὲ καὶ συνθερμαίνεται καὶ τὰ καθ' ὑποχόνδριόν τε καὶ περιτόναιον μόρια τοῦ ζώου· πάντα γὰρ συγκινεῖται τῷ θώρακι κατὰ τὰς ἀναπνοάς. [26] τὸ δὲ ἐν ἀρχῇ τῆς νόσεως εἰρημένον, οἷόν τε γὰρ σίτος αὐτίκα ἐγκατακίχλειται, τὴν αὐτίκα φωνὴν ἐνὶ λαγχμένην ἔχει κατὰ τὴν τάξιν· ἀποληβοῦσης δ' αὐτῆς τὴν οἰκίαν σύνθεσιν ὁ λόγος ἔσται τοιούδε. μὴ προσβοηθησάντων δὲ ἡμῶν τῷ προειρημένῳ τρόπῳ τῆς πτισανόφθογίης πολλαχόθεν γενήσεται βλάβη. αὐτίκα γοῦν οἷς σίτος ἐγκατακίχλειται, εἰ μὴ τις ὑποκενώσας πρότερον αὐτόν, οὕτω δοίη τὸ νόσημα, βλάβην ἐργάσεται μεγίστην.

ιβ'.

Τοῦτο δὲ, ἣν εἴη τῆς οὐδύνης τοῦ πλευροῦ συνεχὲς εἶδος

autem totam respirationem spiritum et in prognostici libro et in epidemiorum libris. Densata autem respiratio spirabilibus in organis assiduum ob motum calorem majorem efficit, quo calore siccantur tum pulmo tum septum transversum, siccanturque simul et calefiunt quae tum in hypochondrio tum in peritoneo existunt animalis partes; omnes enim in respirationibus una cum thorace moventur. Quod autem in principio dictionis dicitur: quibus etenim cibus statim inclusus, vocem hanc statim ordine habet commutatam, quae si suam acceperit concinnitatem, dictio talis erit. Nisi praefato ptisanaceae forbitionis modo suppetias tulerimus, frequentius orietur laesio. Statim ergo quibus cibus interclusus est, nisi quis prius subvacuato eo forbitionem ita dederit, maximam afferet laesionem.

XXXII.

Id vero cavendum, si lateris dolore etiamnum continuo

Ed. Chart. XI. [26.]

Galen. V. (48.)

καὶ πρὸς τὰ θερμάσματα μὴ χαλῶσης καὶ τοῦ πτεέλου
μὴ αἰόντιος, ἀλλὰ καταγλισχρομένου ἀσπείως, ἢ μὴ
λύση τις τὴν ὀδύνην, ἢ κοιλίην μαλθαξας ἢ γλέβα τὰ-
μιῶν ἢ ὁκότερον ἂν τούτων συμφέρη· τὸς δὲ πισάνας
ἦν οὕτως ἔχουσι δίδως, ταχέες οἱ θάνατοι τῶν τοιούτων
γίγνονται.

Ἀναμνησθῶμεν ὅτι περὶ πλευρίτιδος ἐποιεῖτο τὸν λόγον
ὡς παραδείγματος· ἐδείχθη δὲ αὕτη γιγνομένη διὰ τὴν
φλεγμονὴν τοῦ τὰς πλευρὰς ὑπεξωκότος ἱμέρος. ἐὰν οὖν
ἀκμαζούσης τῆς φλεγμονῆς πισάνῃ τις διδῶ, μέγας
βλάβει τὸν κάμνοντα. τοῦ δ' ἀκμάζειν αὐτὴν γνώρισμα τό-
τε συνεχές τῆς ὀδύνης καὶ τὸ μηδὲν ἐνδιδόναι πρὸς τὰ θερ-
μάσματα. προσκεῖται δὲ τῷ λόγῳ καὶ ἄλλο γνώρισμα πλευ-
ρίτιδος οὐ μόνον μεγάλης, ἀλλὰ καὶ κακοήθους, τὸ γλισχρον
ἐκανῶς γιγνόμενον τὸ πτύελον εἶργεσθαι τῆς κενώσεως ἐμ-
πλατιτόμενόν τε καὶ προσισχόμενον τοῖς πεπονθόσι μέρεσι·
τὸ γὰρ καταγλισχροῦναι πλέον τι σημαίνει, τὴν σφοδρο-

*existente neque ad calida fomenta remittente sputoque
minime prodeunte, imo perquam glutinoso crudecente,
nisi quis dolorem aut alvo emollita aut secta vena sol-
verit aut horum utrumcunque contulerit; si ptisanam ita
affectis dederis, his mors praeceps oborietur.*

Quod de pleuritide pro exemplo sermonem fecerit
in memoriam revocemus. Fieri autem pleuritidem ipsam
propter inflammationem membranae costas succingentis
ostendimus. Si igitur, vigente inflammatione, ptisanam
quis dederit, aegrum graviter oblaedet. Vigentis autem
inflammationis notae sunt dolor assiduus et quod nihil
a calidis fomentis remittatur. Textui autem et alia ad-
jicitur pleuritidis non solum magnae, verum et malignae
nota, quod sputum abunde glutinosum ab evacuatione
arceatur, affectis partibus infarctum et adhaerescens.
Nam peragglutinari plus aliquid indicat, dictione maxi-

Ed. Chart. XI. [26]

Galen. V. (48. 49.)

τάτην γλισχροίτητα ἐνδεικνυμένης τῆς φήσεως ἐν τῇ προσ-
λαβεῖν τὴν κατὰ πρόθεσιν. ἤρκει μὲν οὖν καὶ διὰ τῆς
προσθήκης αὐτῆς ἀγορίσαι τὸ οὕτω γλισχραινόμενον τοῦ
πετιομένου· γλίσχρον μὲν γὰρ γίνεται καὶ κεῖνο μειψίως, οὐ
μὴν καταγλισχραίνεται, τοιούστιν οὐκ ἐσχάτως οὐδ' ἄκρως
πάσχει τοῦτο· τοῦ δὲ μὴ παρακοῦσαι τινα, τοιούτου χάριν
οὐκ ὤκνησε τῷ λόγῳ προσγράψαι καὶ τὸ ἀσαπῶς, ὅπερ
ταῦτον δηλοῖ τῇ ἀπέπιως· τὸ γὰρ καταγλισχραινόμενον ἀπέ-
πιως μοχθηρόν. ἐν τούτῳ δὲ καθιστώτος τοῦ κάμνοντος,
εἰ πρισάνην τις προσφέρῃ πρὶν λῦσαι τὴν ὀδύνην ἢ διὰ
γλεβοτομίας ἢ διὰ κειώσεως γαστρὸς, ἀναιρήσει τὸν ἀνθρω-
πον. εἰρηκῶς γὰρ ἐπὶ τῆς προκειμένης κατὰ τὸν λόγον
τόνδε πλευρίτιδος, ὡς οὐδὲν ἐνδι- (49) δούσης πρὸς τὰ
θερμιάσματα, δύο λοιπὰ τῆς ὀδύνης ἔχει τὰ αὐτὰ βοηθή-
ματα, γλεβοτομίαν καὶ κάθαρσιν· ἡ γὰρ τῶν δι' ὕπνου καὶ
ὑποκνέμου καὶ μανδραγόρου σκευαζομένων φαρμάκων χρῆσις
οὐ τὴν ὀδυνώδη διάθεσιν ἰᾶται τῆς πλευρίτιδος, ἀλλὰ τὴν
αἰσθησιν νεκροῖ. νυνὶ μὲν οὖν ἀπλῶς ἐμνημόνευσε γλεβο-

mam glutinationem significante, facta praepositionis hujus
per adjectione. Satis igitur fuerit ex ipsius additamento,
quod ita glutinosum sit ab eo quod concoquitur distin-
xisse. Nam quod concoquitur, mediocriter glutinosum
existit, non tamen peragglutinatur, hoc est neque extreme,
neque summe id patitur. Et ne quis in ea re falleretur,
propterea non moratus est huic verbo adverbium hoc *crude*
adscribere, quod idem ac incocte significat. Nam quod
incocte peragglutinatur, pravum. Aegro autem ita affecto
si quis ptisanam dederit, priusquam dolorem vel secta
venā vel ventris evacuatione solverit, hominem perimet.
Nam in praesenti pleuritide, quum a calidis fomentis non
remissum esse dolorem dixit, statim duo alia habet in do-
lorem remedia, venae sectionem et purgationem. Nam
eorum, quae ex opio, hyoscyamo et mandragora confici-
untur, medicamentorum usus dolentem pleuritidis affecti-
onem non sanat, sed sensum enecat. Nunc ergo tum

Ed. Chart. XI. [26. 27.]

Galen. V. (49.)

τομίας τε καὶ καθάρσεως κοιλίας, ἐφεξῆς δὲ διοριεῖται περὶ
τῆς ἐκτέρου χρήσεως.

λγ'.

[27] Διὰ ταύτας οὖν τὰς προφάσεις καὶ εἰρέας τοιαύτας
ἔτι μᾶλλον οἱ ὀλῆσι χρώμενοι πτισάνησιν ἐβδομαῖοι καὶ
ὀλιγήμερότεροι θνήσκουσιν, οἱ μέντοι καὶ τὴν γνώμην
βλαβέντες, οἱ δὲ ὑπὸ τῆς ὀρθοπνοίης καὶ τοῦ ὀρέχους
ἀποπνιγέμενοι.

Οἱ πολλάκις ὀνομάζει τὰς αἰτίας προφάσεις ἐδείχθη
καὶ ταῖς τῶν ἄλλων συνταγμάτων αὐτοῦ ἐξηγήσει· τίνας
δ' εἰρέας προφάσεις παρὰ τὰς εἰρημέρας αὐτῷ συνεπιφέ-
ρειν φησὶ τοὺς ὀλιγήμερους θανάτους, προσθεῖναι τῷ λόγῳ
χρή· νῦν μὲν γὰρ εἴρηκε τὴν γε τῆς πτισάνης προσφορὰν,
πρὶν λῦσαι τὴν ὀδύνην καὶ τὴν ἐπὶ τῷ πυκνῷ πνεύματι
γλισχρότητα τοῦ πνεύλου, δι' ἣν καὶ ἀποπνιγόνται· βλαβή-
ναι δὲ φησιν, εἰ καὶ οἶνου προσενέγκαιντο, πρὶν ὥς ὑπέθετο

sectionis venae meminit simpliciter, tum alvi purgationis,
sed deinceps super utriusque usu distinguet.

XXXIII.

*Has, igitur ob causas et alias hujusmodi etiamnum magis,
qui tota utuntur ptisana, septimo die ac celerius mo-
riuntur, alii quidem mente laesi, alii vero orthopnoea
stertoreque praefocati.*

Quod plerumque causas occasiones nominet et in ali-
orum ejus operum explicationibus demonstratum est. Sed
quas alias causas praeter ab ipso commemoratas paucis
diebus simul inferre mortem dicat, adjicere sermoni oportet.
Nunc siquidem sumptionem ptisanae, priusquam sol-
vatur dolor, recensuit, sputique ob densum spiritum lentore-
m, ob quem et suffocantur. Sed laedi quoque asserit,
si prius, ut supposuit, quam vacuati sint, vinum assum-

Ed. Chart. XI. [27.]

Galen. V. (49.)

κενωθῆναι, καὶ μελικράτου καὶ ὀξυμέλιτος· περὶ γὰρ τῶν ἄλλων ἀπάντων οὐδὲ τοῖς ἰδιώταις ἄδηλον. εἰκότως οὖν ἔφη καὶ τὴν γνώμην βλαβέντας ἐνίοις αὐτῶν ἀπόλλυσθαι, ὕπερ πέφικεν οἶνω τε καὶ τοῖς οἰνώδεσιν ἀκαίρως προσε-
νευθεῖσι.

λδ'.

Μάλα δὲ τοὺς τοιουτέους οἱ ἀρχαῖοι βλητοὺς ἐνόμιζον εἶναι διὰ τόδε μάλιστα, οὐχ ἥκιστα δὲ καὶ ὅτι ἀποθάνοντων αὐτέων ἢ πλευρὴ πελὴν εὐρίσκεται ἵκελόν τε πληγῇ.

Καὶ διὰ τὸ τάχος μὲν τῆς ἀπωλείας ἢ τοιαύτη δόξα τοῖς ἀρχαίοις εἰσῆει καὶ διὰ τὸ πελιδνοῦσθαι ἐπὶ τῆς πλευρᾶς ἐνίοις, ἐνθα δηλονότι τῆς φλεγμονῆς ἦν ἡ ῥίζα. τοῦ γὰρ ἐπ' αὐτὴν αἵματος ἀφικνουμένου διὰ τὴν ὁδύνην, ὅσον ἐμπίσθη πρὸς τὸ δέρμα, τοῦτ' ἐν τῷ θανάτῳ ψυχθὲν ἐμελάνθη, γινόμενον ἵκελον, τουτέστιν ὅμοιον, τοῖς ἐκ πληγῆς οὔτῳ διατεθεῖσιν.

pferint, aquam item mulsam et oxymel. Nam de aliis omnibus neque idiotis ipsis non conflatur Merito igitur ait ex ipsis alios mente laesos mori, quod contigit, si vinum vinosaque intempestive sumpserint.

XXXIV.

At sane hos antiqui fideratos esse existimaverunt, tum ob id maxime, tum non minime, quod mortuis latus lividum plagae simile deprehendatur.

Priscos talis prehendit opinio, tum propter interitus celeritatem, tum quod nonnullorum latus affectum livore videretur, ubi scilicet inflammationis erat radix. Sanguine etenim in latus ob dolorem perveniente, quicquid in cute divisum solutumque est, id in morte refrigeratum atrocem contraxit, illis factum simile, hoc est aequale, qui ita ex plaga affecti sunt.

λε'.

Αίτιον δὲ τούτου τόδε ἐστίν, ὅτι πρὶν λυθῆναι τὴν ὀδύνην
θνήσκουσιν· ταχέως γὰρ πνεύματ' αἰ γίνονται.

[28] Ὅτι δὲ τοιοῦτον ἀναπνέουσιν αὐτοὺς ἐφεξῆς ἐδή-
λωσεν εἰπὼν·

λστ'.

ὑπὸ δὲ τοῦ πολλοῦ καὶ πυκνοῦ πνεύματος, ὡς ἤδη εἴρηται,
καταγλισχραϊνόμενον τὸ πτύελον ἀπέπτως κολλᾷ τὴν ἐπά-
νοδον γίνεσθαι, ἀλλὰ τὴν ῥέγξιν ποιεῖ ἐνισχόμενον ἐν
τοῖσι βρογχίοις τοῦ πνεύμονος· καὶ ὁκόταν ἐς ταῦτό ἐλ-
θῇ, θανάτιώδες ἤδη ὡς ἐπὶ τὸ πολὺ ἐστίν.

Τὸ ἔμπροσθεν αὐτῷ ῥηθὲν ἄσαπὲς τοῦτο νῦν ἄπεπτον
ὠνόμασε, μαρτυρῶν ἡμῖν ὅτι καλῶς καὶ τότε τὴν μετὰλη-
ψιν ἐποιησάμεθα τῆς φωνῆς.

XXXV.

*Rei hujus haec causa est, quod priusquam dolor solvatur,
intereant, brevi siquidem anhelatores fiunt.*

Quod autem hoc pacto respirent deinceps ipse decla-
ravit inquitens:

XXXVI.

*A multo autem densoque spiritu, ut jam dictum est, per-
agglutinatum cruditate sputum egressum fieri prohibet,
imo stertorem inducit, pulmonis bronchiis impactum,
quumque ad hoc devenerit, lethale jam plerumque existit.*

Quod prius immaturum dixit, nunc incoctum nomi-
navit, fidemque facit, quod et probe tunc vocis transposi-
tionem fecimus.

λξ'.

Καὶ γὰρ αὐτὸ τὸ πτύελον ἐνεχόμενον κωλύει μὲν τὸ πνεῦμα εἶσω φέρεσθαι, ἀναγκάζει δὲ ταχέως ἔξω φέρεσθαι.

Οὐ πᾶν δὲ τὸ πνεῦμα κωλύεται κατὰ τὰς τοιαύτας διαθέσεις ἔσω φέρεσθαι, τοῦτο γὰρ εἰ γένοιτο παραχρῆμα τὸν ἄνθρωπον ἀποθανεῖν ἀναγκάϊόν ἐστιν, ὡσαύτως τοῖς ἀπαχξομένοις. ἀλλὰ τὸ συμφέρον δηλοῦντι τῇ χρείᾳ τῆς ἀναπνοῆς ἔσω φέρεσθαι κωλύεται, διὸ καὶ μέχρι τινὸς ἔξω αὐτοῖς, ἐν δὲ τῇ χρόνῳ τῆς ἐνδείας ταύτης αὐξανομένης ἀπόλλυνται.

λη'.

Καὶ οὕτως ἐς τὸ κακὸν ἀλλήλοισι συντιμωροῦνσι. τὸ τε γὰρ πτύελον ἐνεχόμενον πυκνὸν τὸ πνεῦμα ποιεῖ· τοῦτο δὲ πυκνὸν ἐὼν ἐπιγλισχροῖναι τὸ πτύελον καὶ κωλύει ἀπολίσθαιεν.

XXXVII.

Etenim ipsum sputum intus impactum spiritum quidem intro ferri prohibet, celeriter vero extra ferri cogit.

Non omnis spiritus in hujusmodi affectionibus intro ferri prohibetur. Id enim si fieret, hominem protinus interire necesse esset, eodem modo ac eos qui strangulantur. Verum quod usui nimirum respirationis confert, intro ferri prohibetur, quapropter ad tempus aliquod sufficiunt, sed tractu temporis aucta ipsa indigentia moriuntur.

XXXVIII.

Atque ita in aegri perniciem mutuas tradunt operas, nam retentum sputum densum spiritum facit, spiritusque densus existens sputum agglutinat atque defluere prohibet.

Ed. Chart. XI. [28. 29.]

Galen. V. (49.)

Ὅτι τῷ τιμωρεῖν ἀντὶ τοῦ βοηθεῖν οἱ τ' ἄλλοι παλαιοὶ καὶ ὁ Ἰπποκράτης κέχρηται πολλάκις ἔμπροσθεν εἴρηται· καὶ νῦν οὖν τὸ συντιμωρεῖν ἀλλήλοις εἰς τὸ κακὸν εἶπεν, ἀντὶ τοῦ συμπράττειν καὶ λυσιτελεῖν. πῶς δὲ συμπράττει καὶ λυσιτελεῖ σαφῶς μὲν καὶ αὐτὸς ἐδήλωσεν, εἰρήσεται δὲ καὶ πρὸς ἡμῶν. τὸ πτύελον ἰσχυρῶς ἰσχύμενον ἐν τοῖς τοῦ πνεύμονος βρόγχοις στενοχωρίαν ἐργάζεται ταῖς διεξόδοις τοῦ πνεύματος καὶ διὰ ταύτην τὴν στενοχωρίαν ἦτιον εἰσπνέουσιν οἱ κάμνοντες· ὅσῳ δ' ἂν ἦτιον εἰσπνέουσιν, τοσῷδε μᾶλλον ἀπλήρωτον ἐργάζονται τὴν χρείαν τῆς [29] ὀνυκτοῦ καὶ διὰ τοῦτο πρωταίτιον ἐπὶ τὴν δευτέραν εἰσπνοὴν ἀπὸ τῆς προϊέρας ἔχουσιν, ὅπερ ὀνομάζουσι πυκνὸν πνεῦμα.

μ'.

Καταλαμβάνει δὲ ταῦτα οὐ μόνον ἢν πτισάνησιν ἀκαίρως χρέωνται, ἀλλὰ πολὺ μᾶλλον καὶ ἢν τι ἄλλο φάγωσιν ἢ πῶσιν πτισάνης ἀνεπιτηδειώτερον.

Quod verbo τιμωρεῖν pro opitulari tum antiqui alii tum Hippocrates usi sint saepius ante dictum est, et nunc fane mutuas tradere operas in perniciem dixit, pro conspire ac prodesse. At quomodo conspirent profintque perspicue quidem et ipse ostendit, sed et a nobis dicetur. Sputum in bronchiis pulmonis vehementer adhaerens transitui spiritus angustiam efficit, atque ob eam angustiam minus aegri inspirant. Quo autem minus inspirant, eo magis inexpletum reddunt respirationis usum, atque ob id citius a priore inspiratione ad secundam properant, quod densum spiritum nominant.

XL.

Prehendunt autem haec non solum si ptisana intempestive utantur, verum etiam multo magis siquid aliud quod ptisana minus idoneum sit vel ederint vel biberint.

Ed. Chart. XI. [29.]

Galen. V. (49.)

Είρηται μικρόν ἔμπροσθεν περὶ τούτου, ἡνίκα ἔλεγε·
διὰ ταύτης οὖν τὰς προτάσεις καὶ ἐτέρας τοιαύτας. ἀλλ'
ἐκὶ καὶ ἐμνημονεύσαμεν ἡμεῖς οἶνου τε καὶ μελικράτου καὶ
ὄξιμέλιος· ἐνταυθοῦ δὲ καὶ τῶν ἄλλων ἀκούειν προσήκει
τῶν οὕτω διδομένων τοῖς οὕτω κάμνουσιν ὑπὸ τῶν πολλῶν
ιατρῶν, ἃ δὴ καὶ μᾶλλον ἔβλαπτε μελικράτου τε καὶ ὄξιμέ-
λιος καὶ οἶνου.

μά.

Μάλα μὲν οὖν τὰ πλεῖστα παραπλήσιαί εἰσιν αἱ τιμωρίαι,
τοῖσί τε ὄλῃσι τῇσι πισάνησι χρεομένοισι, τοῖσί τε τῇ
χυλῷ αὐτέων· τοῖσι δὲ μηδετέρῳ τουτέων, ἀλλὰ ποιῶ
μοίνῃ ἔστιν ὕπη καὶ διαφερόντως τιμωρητίον.

Αἱ βοηθεῖαι, γησί, παραπλήσιαί γίνονται τοῖς πισά-
νῃ τε καὶ τῇ χυλῷ χρωμένοις αὐτῆς· τοῖς δὲ ποιῶ μόνῳ
ἔστιν ὕπη καὶ διαφερόντως χυρὴ βοηθεῖν. ποῖα δὲ τις ἡ
διαφορὰ γίνεται διὰ τῶν ἐξῆς διδάσκει.

Ea de re paulo ante dictum est, quando dixit: *ob*
has igitur causas atque ob alias similes. Imo illic et de
vino et aqua mulsa et oxymelite mentionem fecimus, hic
autem et alia intelligere est opus, quae ita affectis sic a
plerisque medicis exhibentur, quae sane etiam quam aqua
mulsa, vinum et oxymel magis laedunt.

XLI.

Proinde sane ut plurimum similia sunt auxilia tum iis
qui tota utuntur ptisana tum iis qui cremore ipsius.
At qui neutro horum, sed potu solo utuntur, his inter-
dum diverse auxiliandum est.

Auxilia, inquit, similia sunt tum iis qui ptisana tum
iis qui cremore ipsius utuntur. Sed qui potionem duntaxat
utuntur, his interdum diverse opitulari oportet. Sed
quaenam sit huiusmodi diversitas, sequentibus perdocet.

μβ'.

Χρη δὲ τὸ γε πάντα οὗτοι ποιεῖν· ἣν μὲν νεοβροῦτι αὐ-
τέρῳ εἰναι καὶ κοιλίης μή- (50) ποι ὑποκεχωρηκέναι ἄρ-
ξεται ὁ πυρετός, ἣν τε ξὺν ὀδύνῃ ἣν τε ἄνευ ὀδύνης,
ἐπισχεῖν τὴν δόσιν τοῦ ροφήματος, ἔστ' ἂν οἴηται ὑπο-
κεχωρηκέναι εἰς τὸ κάτω μέρος τοῦ ἐντέρου τὸ σιτίον.

Ἦσθηται δὲ καὶ αὐτὸς ἐσπαραχὼς κατὰ μόρια τὸν λό-
γον, οὐ συνεχῶς ἐφεξῆς ἐν τάξει τῇ προσηκούσῃ πεποιημέ-
νος· καὶ διὰ τοῦτο νῦν ἀναλαμβάνων αὐτὸν ἐπὶ τὴν προσή-
κουσαν ἀρχὴν ἀφικνεῖται. τοῦτο δὲ ἔπαθεν ἐπειδὴ τὸ περὶ
διαφωνίας ζήτημα λύειν ἐπιχειρήσας ἐμνημόνευσεν ἐν τῇ
λίσει θεραπευτικῶν λόγισμῶν. ἀλλ' ἐχρῆν αὐτὸν αἰσθανό-
μενον οὐ πέπονθεν ἐξαμεῖψαι μὲν ἐκεῖνα, διελθεῖν δὲ ἐτέ-
ρωσ ἀπ' ἀρχῆς τὸν λόγον· οὕτω [30] γὰρ καὶ μοι συμβαί-
νειν κάλλιον ἔδοξεν, ἄνωθεν ἐτέρως γράψαι περὶ τῶν αὐτῶν
ἐξαμεῖψαντι τὰ πρότερον γεγραμμένα. πῶς οὖν ἐχρῆν αὐ-
τὸν ἅμα τε λύσαι τὸ προβληθὲν ὑπ' αὐτοῦ ζήτημα καὶ τάξει

XLII.

*Verum hoc modo omnino facere oportet. Sive a cibo
recens accepto et alvo nondum subducta febris invase-
rit, sive cum dolore, sive sine dolore, a sorbitione ex-
hibenda tantisper est temperandum, quoad cibi faeces ad
imam intestini partem secessisse videantur.*

Sermonem in partes lectum neque continenter et
convenienti digestum ordine se fecisse deprehendit Hippo-
crates, quapropter nunc resumens ipsum, ad accommodum
perducit principium. Hoc autem ipsi accidit, quod quae-
stionem super medicorum controversia solvere conatus, in
ea solutione de medendi rationibus mentionem fecit, qui
sane re intellecta, his permutatis, sermonem ab initio
aliter percurrere debuit. Nam et ita mihi aliquando fe-
licius contingere est visum, ut iis quae ante scripta fue-
rant permutatis, alio modo de ipsis scripserim. Quo
pacto igitur et quaestionem ab ipso propositam solvere et

Ed. Chart. XI. [30.]

Galen. V. (50.)

διδόναι τὸν λόγον, ἐγὼ διηγήσομαι τοῖς βουλομένοις ἐρμηνεύειν τὰ τοιαῦτα σαφῶς, τὴν ὁδὸν διηγοίμενος. ἤδη τοίνυν πρόσσεχέ μοι τὸν τοῦν, ὡς ἐξ ἀρχῆς ἀκουσόμενος τοῦ λόγου. διὰ τί τοῖς ἀξιολόγοις ἰατροῖς ἐνόητε διαφωνεῖν συμβαίνει περὶ τῆς θεραπείας; ὅτι τὸ πειρασθὲν ἐπὶ τιῶν ἐπὶ πάντων ᾤθησαν ἀρμότιον. οὗτοι γοῦν καὶ τοῖς περὶ διαίτης τῶν ὀξέων νοσημάτων διεφώνησαν, ἔνιοι μὲν ἐπὶ τῷ χυλῷ πτισάνης ἄχρι κρίσεως γιγνάντες τοὺς νοσοῦντας, ἔνιοι δὲ οὐδέτερον, ἐκ μέρους μὲν ἀληθεύοντες ἅπαντες, ἐκ μέρους δὲ σφαλόμενοι· τινὲς μὲν γὰρ τῶν ὀξέων νοσοῦντων πτισάνης δέονται, τινὲς δὲ χυλοῦ, τινὲς δὲ οὐδέτερου τούτων ἄχρι κρίσεως. ἔνεκα δὲ σαφηνείας ἐφ' ἐνὺς τῶν ὀξέων ὅς ἐπὶ παραδείγματος ἐγὼ ποιήσομαι τὸν λόγον. προκείμενον δὲ πλευρίτιδος εἶπεῖν θεραπείαν· εἴπερ οὐ πρὸ πολλοῦ χρόνου τοῦ κάμνοντος ἐδηδοκότος, οὐδέπω τῆς κοιλίας ὑποκεχωρηκίας, ὁ πυρετὸς ἄρξαιτο, μὴ δίδοναι τούτῳ ῥόφημα μέχρ' ἂν ἡ δοθεῖσα τροφή δόξη σοι ἐξελθούσα τὰ πλεῖστα τῶν ἐντέρων ἐν τοῖς ὑστάτοις

sermoni ordinem dare debuit, exponam ego, iisque qui talia interpretari desiderant viam dilucidabo. Jam ergo mihi animum adverte, tanquam sermonem ab initio auditurus. Quare contingit ut interdum praestantes medici de curatione diffideant? quod in nonnullis expertum convenire omnibus putaverunt. Sic sane et in victus ratione in morbis aculis fuerunt controversi: nonnulli quidem aegros ad judicationem usque ptisanæ cremore servant, alii ptisanam ipsam exhibent, alii autem neutrum; ex parte verum quidem dixerunt omnes, sed ex parte falluntur. Nam quidam ex acute aegrotantibus ptisana indigent, alii cremore, alii horum neutro ad judicationem usque. Verum claritatis gratia de acuto morbo uno, tanquam exemplo, ego sermonem faciam. Proponatur igitur pleuritidis curatio tradenda. Si aegrotante non multo ante tempore cibato, necdum alvo subducta, febris invaserit, sorbitionem huic non dabis, donec exhibitum alimentum penetratis plurimis intestinis ad ultima usque eorum pervenisse videbi-

Ed. Chart. XI. [30.]

Galen. V. (50.)

αὐτῶν εἶναι. ταύτην τὴν ἀρχὴν τῷ λόγῳ ποιησάμενός τις εἶθ' ἐξῆς ἅπαντα κατὰ τὴν οἰκείαν τάξιν ἐπιὼν, ἐπὶ τούτοις οὐκ ἂν ἀσαφῆ τὴν διδασκαλίαν ἐργάσαιο.

μγ'.

Χρέεσθαι δὲ ποτῶ, ἣν ἄλγημά τι ἔχη, ὀξυμέλιτι, χειμῶνος μὲν θερμῶ, θερούς δὲ ψυχρῶ· εἰ δὲ πολλὴ θίψα ᾗ, καὶ μελικρήτω καὶ ὕδατι.

Διψώδους ὅντος τοῦ κάμνοντος, ἄλλως φηλασσόμενος ὀξυμέλι πάνν πολὺν, διὰ τοῦτο ἐφεξῆς τοῦ τε μελικράτου καὶ τοῦ ὕδατος ἐμνημόνευσεν. ὅσον μὲν γὰρ ἐπὶ τῷ πάθει μᾶλλον ὀξυμέλιτι χρηστέον· εἰ δὲ αὐταρκες αὐτοῦ λαμβάνων ἔτι διψῶν ὁ κάμων εἴη, μελικράτον ἐπιδοτέον· εἰ δὲ καὶ μετὰ τοῦτο διψήσει, τὸ ὕδωρ προσεγεγνέον· αὐτὸ γὰρ ἐφ' ἑαυτὸ τὸ ὕδωρ πινόμενον μέμφεται· μαθήσῃ δὲ ἐν τοῖς ἐφεξῆς τὰς αἰτίας, δι' ἧς μέμφεται τὸ ποτὸν τοῦτο κατ' ἐκείνο τὸ μέρος τοῦ συγγράμματος, ὅταν ὁ λόγος αὐτῷ περὶ δυνά-

tur. Hoc principium ubi quispiam sermoni fecerit, atque deinceps omnia proprio detaverit ordine, doctrinam in his handquaquam obscuram pariet.

XLIII.

Utendum autem est in potu aceto mulso, si quis dolor detinuerit, hieme quidem calido, aestate vero frigido, et si multa sitis fuerit, etiam aqua mulsa et aqua.

Siticuloso existente aegro, alias acetum mulsum copiosissimum devitans, ob id deinceps tum melicrati tum aquae mentionem fecit. Nam quantum ad morbum spectat, oxymelite magis est utendum, verum si aeger eo copiose accepto adhuc sitiverit, melicratum exhibendum est. Quod si et ab hoc sitiverit, aqua offerenda est, nam aqua ipsa per se pota improbat. Quas vero ob causas aqua pota improbetur sequentibus in ea libri parte,

Ed. Chart. XI. [30. 31.] Galen. V. (50.)
 μίως ὕδατος γίγνεται. νῦν δὲ ἐπισκευάμεθα περὶ τοῦ
 προτεθέντος αἰτιῶ ἐν τῷ προκειμένῳ λόγῳ κελύοντος αὐτοῦ
 χειμῶνος μὲν χρῆσθαι θερμῷ, θέρους δὲ ψυχρῷ τῷ ὀξιμέ-
 λιτι. τοῦτο γὰρ ἡμᾶς ποδηγήσει πρὸς τὴν ἀγωνιστικῶς γι-
 γνομένην ἐπὶ τῶν ὀξέως νοσούντων ὕδατος ψυχροῦ πόσιν,
 ἣν τελέως δοκεῖ παραλειπομένη. καὶ μίμψαιτο μὲν ἂν τις
 αὐτῷ κατὰ τοῦτο, διδασκαλίας γὰρ ἄξιος ἦν ὁ λόγος, οὐ
 κατὰ τὸ πάρεργον προσερχέσθαι. ἦν μὲν οὖν γνώμην εἶχε
 περὶ ψυχροῦ πόσεως ὕδατος ἐκ τοῦ νῦν λόγου καιανοῆσαι
 δυνατόν· οὗτος γὰρ εἰ ὀξιμέλι διψῶσι ποτε δίδωσι ψυχρόν,
 εὐδηλον ὅτι καὶ ὕδωρ δώσει. τοῦτο γὰρ εἰ καὶ μὴ ὅλως εἰρή-
 κει περὶ ψυχροῦ πόματος, [31] ἀκόλουθον ἦν αὐτοῦ τοῖς
 δόγμασι, τὸν μὲν πυρετὸν ἐκπυρρυνέειν τῆς ἐμφύτου θερ-
 μασίας ἡγοιμένου γίνεσθαι, τὰ δ' ἐναντία τῶν ἐναντίων
 ἰάματα ἰπάρχειν· θερμοῦ δὲ καὶ ξηροῦ τοῦ πυρὸς ὑπάρ-
 χοντος καὶ διὰ τοῦτο καὶ τοῦ πυρετοῦ, τὸ ὕδωρ ἐναντιώ-
 ταιόν ἐστι τῇ φύσει τοῦ πυρετοῦ, ψυχρόν τε καὶ ὑγραῖνον
 τὸ σῶμα. καὶ τοίνυν καὶ φαίνονται σβεννύμενοι πυρετοὶ

quae de aquae facultatibus agit, perdisces. Nunc au-
 tem quod praesenti appofuit orationi, considerabimus,
 qua praecipit: *oxymelite utendum, hieme quidem calido,
 aestate vero frigido.* Id enim ad eam, quae in acutis
 morbis magno est auxilio, nos hortatur gelidae aquae po-
 tionem, quam omnino praetermisisse videtur *Hippocrates*,
 atque ob eam rem a quopiam improbari posset; res etenim
 doceri, non negligentius narrari debuit. Quam ergo opi-
 nionem habuit de aquae frigidae potione ex hoc sermone
 intelligi potest. Hic enim si sitientibus oxymel frigidum
 aliquando exhibeat, quod et aquam daturus sit, manife-
 stum est. Quamvis enim non prorsus de frigidae potione
 id praeceperit, ejus tamen dogmatis id consentaneum fuit,
 qui febrem ex nativo calore ignescente procreari existimet,
 atque contraria contrariorum esse remedia. Quum autem
 ignis calidus et siccus sit, atque ob id etiam febris, aqua
 febris naturae maxime contraria est, quae corpus tum
 refrigerat tum humectat. Et sane ab ea tempessive data

Ed. Chart. XI. [31.]

Galen. V. (50.)

ὑπ' αὐτοῦ παραχρημα δοθέντος ἐν καιρῷ. εἴρηται μὲν οὖν ἀντάρκως ἐν ταῖς τῆς θεραπευτικῆς μεθόδου γραμμασιν, εἰρησεται δὲ καὶ νῦν τό γε κεφάλαιον. ὅταν οὖν ὁ πυρετὸς ᾗ, δυναμέως οὐσῃς, οὐ μόνον οὐκ ἂν βλάβῃς τηνικαῦτα δοῖς τὸ ψυχρὸν, ἀλλὰ καὶ μεγάλως ὠφελήσεις. ἡ μὲν δὴ τοιαύτη πόσις τοῦ ψυχροῦ τοσαύτη τὸ πληθὸς ἐστίν, ὅσον ὁ κάμνων αὐτὸς οἶός τ' ἢ πιεῖν τὸ ψυχρὸν ὕδωρ ἐπισπασάμενος ἀπνευστί· τὸ δ' ὀξύμελι βραχὺ διδόμενον οὐ πλέον ἡμίσεος καθ' ἐκάστην προσφορὰν. οὐχ ὁμοίως οὖν ὁ τῆς δόσεως σκοπὸς ἐπὶ τούτῳ διὰ τὸ σβέννυσθαι βούλεσθαι τὸν πυρετὸν ἀθρόως πινομένου ψυχροῦ μέχρι τοῦ πληρωθῆναι τὸν κάμνοντα. τὸ μὲν γὰρ ὕδωρ οὕτως πινόμενον ἰάσεως ἕνεκα πίνεται, τὸ δὲ ὀξύμελι θέρους ὥρα δίδεται ψυχρὸν ἕνεκα τοῦ μὴ παροξύνει τὴν δίψαν τοῦ κάμνοντος, ἀλλὰ τι καὶ συντελεῖν οἶόν τε πρὸς τοῖναντίον. διὰ τοῦτο καὶ πρὶν πεφθῆναι τὴν νόσον ὀξύμελιτος ψυχροῦ δίδοναι φησὶν, ὡς ὥρα θέρους οὐκ ἂν δώσοντες ὕδωρ ψυχρὸν εἰς κόρον ἐν τῇ τοιαύτῃ διαθήσει· πυκνώσει γὰρ τὴν φλεγμονὴν, ὅταν ἐπὶ φλεγμονῇ

febres protinus extinguī videntur. Dictum sane abunde in libris methodi medendi, sed et nunc rei summa dicitur. Quum ergo febris fuerit, constantibus viribus, non solum non laedes si frigidam dederis, verum et magnopere proderis. Potio autem frigidae huiusmodi tanta sit copia, quantum frigidae aquae aeger ipse inspirando haurire possit. Oxymelitis vero exiguum datur, neque singulis oblationibus plus dimidio. In hoc ergo exhibitionis scopus haud est similis, quod velis febrem extinguere frigida affatim atque ad laborantis usque satietatem epota. Quae enim ita bibitur aqua, sanationis gratia bibitur, oxymel vero aestate datur frigidum, ne laborantis adaugeat sitim, imo ut adversus etiam contrarium conferre possit. Ob id etiam frigidum oxymel ante morbi coctionem dari jubet, tanquam frigidam aquam ad satietatem usque in ejusmodi affectione dare aestatis tempestate haudquaquam debeamus. Denfabit enim inflammationem, si ex inflammatione febris

Ed. Chart. XI. [31.]

Galen. V. (50.)

πυρέτιωσιν, ἀπέπτους δὲ ἐργάζεται ψύξει τοὺς χυμοὺς, ὅταν ἐπὶ τούτοις νοσῶσιν. ἀλλὰ τότε μὲν ὀλίγον τὸ ὀξύμελι δίδομεν, ὡς ἐν τῇ κοιλίᾳ πρότερον χλιαρὸν γενησόμενον τοῦ τῆν αὐτοῦ ψύξιν μέχρι τῆς πλευρᾶς ἀναδίδοσθαι· εἰ δὲ καὶ ὀλίγον ἀναδοθῇ, ἀλλ' ὑπὸ τοῦ γε ὀξύμελιτος ἐπανορθωθήσεται δύναμιν ἔχοντος τμητικῆν· ἐναντίον γὰρ ἐστὶ τὸ τέμνον καὶ διεξερχόμενον τῷ πυκνοῦντι καὶ συνάγοντι τὰ σώματα.

μδ'.

Ἐπειτα μέντοι ἦν μὲν ἄλγημά τι ἐνῇ ἢ τῶν ἐπικινδύνων τι ἐμφαίνηται, διδόναι τὸ ῥύφημα μήτε πολὺ μήτε παχὺ· μετὰ δὲ τὴν ἐβδόμην ἢ ἐνάτην, ἦν ἰσχὺν.

Ταύτην τὴν ῥῆσιν οἱ ἐμπειπλῶν τοὺς πάσχοντας τὸν Ἱπποκράτην πάντες (οὕτω γὰρ αὐτοὶ κέχρηται τῷ ῥήματι) παρελθεῖν μοι δοκοῦσιν, ὥσπερ πάλιν οἱ λιμοκτονεῖν αὐτὸν

citent; crudos frigore reddet humores, ubi ex his morbum contraxerint. Sed tunc oxymelitis parum damus, tanquam in ventriculo prius sit evasurum tepidum quam ejus frigiditas ad costam usque distribuatur, quod si quid exiguum fuerit etiam distributum, illud ab ipso oxymelite emendabitur, incidendi facultate praedito; nam quod incidit penetratque, id densanti cogentique corpora contrarium est.

XLIV.

Postea vero si quis dolor insit aut periculum quoddam impendeat, sorbitio neque copiosa neque crassa exhibenda, verum post septimum aut nonum diem, si validus aeger fuerit.

Qui Hippocratem aegros replere dixerunt (ita enim ipsi verbo usi sunt) dictionem hanc praetermittere mihi videntur, ut qui fame necare ipsum dicunt, solam hanc

Ed. Chart. XI. [31. 32.]

Galen. V. (50. 51.)

εἰπόντες ἀνεγνωκέναι μόνην φαίνονται ταύτην. εἰ δέ γε ἀμφοτέραις ἐκάτεροι προσέσχον τὸν νοῦν, ἐμνημόνευόν τε τῶν καλῶς ὑπ' αὐτοῦ λελεγμένων, οἷς φύσεις φυσίων μέγα διαφέρουσιν, ἴσως ἂν ἠδέσθησαν ἐγκαλεῖν αὐτῷ τὰ ἐναντία, εἰ καὶ μάλιστα τῶν ἄλλων ἐμνημόνευον οὖν ἔδειξε καὶ χωρία χωρίων πάμπλου διαφέρειν ἐπιδείξας καὶ ὥρας ὥρων καὶ ἡλικίας ἡλικιῶν καὶ ἔθνη ἔθων καὶ τὴν πρὸ τοῦ νοσῆσαι δίαίταν ἐκάστω τῶν καμνόντων ἰδίαν [32] γεγонуῖαν. ἐὰν οὖν παρὰβάλλοις ἀλλήλοις τοὺς ἐναντίως ἔχοντας ἐν ἅπασιν τοῖς εἰρημένοις, τὰς ἐν τῇ διαίτῃ μεγίστας διαφορὰς εὐρήσεις, ἃς καταντικρὺ τᾶς αἰτίας ἀλλήλαιον, οὕτως ἤδη καὶ τὰς ἐν τῷ μέσῳ παμπόλλας οὐσας ἀκριβοῶς θεωρήσεις. λέλεκται μὲν οὖν περὶ τῆς ἐν τούτοις διαφορᾶς τελείως ἐν τοῖς (51) τῆς θεραπευτικῆς μεθόδου γράμμασιν, εἰρήσεται δὲ καὶ νῦν τὸ κεφάλαιον αὐτῶν. ὑποκείμεθω δὴ τις φύσει ξηρὸς μὲν τὴν ἔξιν τοῦ σώματος, πυκνὸς δὲ τὴν ἐπιφάνειαν καὶ φλέβας εὐρείας ἔχων καὶ τὴν ζωτικὴν δύναμιν ἰσχυρὸς, εἰθισμένος ἐσθίειν οὐ πολλὰ, νοσεῖν ἐν χειμῶνι μὴ πάνυ ψυ-

legisse apparent. Quod si utramque utrique animadvertissent eorumque quae ab ipso recte enarrata sunt meminissent, naturas a naturis valde differre, forsan eos contraria Hippocrati imponere puduisset, et potissimum si reliqua animo volutassent, quae ipse demonstravit, regiones a regionibus magnopere differre ostendens et anni tempestates a tempestatibus et aetates ab aetatibus et consuetudines a consuetudinibus et proprium aegrotantium unicuique ante morbum victum. Si ergo in omnibus enarratis contrario habentes modo inter se comparaveris, maximas in victus ratione comperies differentias, quas ubi e regione inter se ordinaveris, jam et ita permultas consistere in medio accurate videbis. Sed de huiusmodi differentiis dictum quidem absolute in libris methodi medendi, dicitur quoque et nunc earum summa. Proponatur igitur aliquis natura siccus quidem corporis habitu, superficie autem densus, latis venis praeditus, facultate vitali validus, non multis vesci assuetus, aegrotare hieme non ad-

Ed. Chart. XI. [32.]

Galen. V. (51.)

χρῶ κατὰ χωρίον τοιοῦτον, πρὶν νοσεῖν ἀργότερόν τε καὶ ἀπληστότερον ἐν πολυτρόποις ἐδέσμασι διητημένος, ὑπαρχέτω δ' αὐτῷ σὺν τούτοις ἰσχυρὸν τὸ στόμα τῆς γαστρὸς, ὅπερ καὶ στόμαχον ἔνιοι καλοῦσιν. ὁ δ' ὑπ' ἐναντίου τούτου διακείμενος ὑγρὸς μὲν καὶ μαλακὸς καὶ τὴν ζωτικὴν δύναμιν ἀσθενὴς καὶ πλείω προσσφύεσθαι σιτία μεμαθηκώς, νοσεῖν δὲ ἐν θέρει πνιγερῷ καὶ χωρῷ τοιοῦτῳ· συνυποκείσθω δὲ τοῖσι καὶ τεταλαιπωρηθῆσθαι πρὸ τῆς νόσου τὸν ἄνθρωπον ἐν φροντίσι καὶ πράξει διηνεκέσιν, ἐδιδοκέναι δὲ παρὰ τὸ ἔθος ὀλίγα λαχανώδη τε καὶ ἄτροφα καὶ τὸ τῆς γαστρὸς στόμα μὴ ἰσχυρὸν, ἀλλ' ἀσθενὲς ἔχειν φύσει. καὶ τούτων οὕτως ἐχόντων ἀμφοτέροι τὴν αὐτὴν νόσον ὑποκείσθωσαν νοσεῖν, εἰ βοίλει, τὴν ὑφ' Ἱπποκράτους προκεχειρισμένην ὡς ἐν παραδείγματι κατὰ τὸν λόγον τοῦτον πλευριτιν. ἄρα σοι δοκεῖ προσήκειν ἓνα κανόνα διαίτης ἐπ' ἀμφοτέρων ὀρίζειν; ἢ τὸν μὲν δεύτερον εἰρημμένον ἀπὸ πρώτης ἡμέρας τρέφειν, τὸν δὲ πρότερον ἄχρι τῆς ἐβδόμης ἐπὶ πομάτων μόνων διαιτᾶν, ὅταν ἐλπίξῃς μὴ προσωτέρω ταύτης

modum frigida in loco tali, atque priusquam aegrotaret magis ociosus, intemperantior ac variis eduliis nutritus, praeterea ipsi os ventris validum sit, quod et stomachum quidam vocitant. Sit autem et alter contrario modo affectus, humidus quidem et mollis et facultate vitali imbecillus et qui plures cibos assumere consuevit, aegrotet vero aestatis tempore aestuoso in regione huiusmodi, flatuamisque hominem, antequam aegrotaret, tum curis tum assiduis negotiis fatigatum, pauca praeter consuetudinem edisse, tum oleracea tum minime nutrientia, ventriculi quoque os non validum, sed natura imbecillum habere. Atque his ita se habentibus, uterque eodem si volueris morbo laboret, ea pleuritide, quam Hippocrates veluti exemplum hoc in loco constituit. Utrum una tibi victus ratio in utroque definienda videtur? An posterior enarratus a prima die alendus, prior vero potu solo ad septimum usque diem cibandus, ubi morbum eo non ulterius

Ed. Chart. XI. [32.] :

Galen. V. (51.)

ἀφίξεισθαι τὴν νόσον; ἐγὼ μὲν γὰρ σοί φημι, πολυχρονίῳ τῇ πείρᾳ κεκριτῶς ἀμφοτέρω, βελτίστην οὕτως ἔσσεσθαι τὴν διαίταν, εἰ δ' ὑπαλλάξαις ἐπὶ τῶναντία, τὸν μὲν πρῶτον εἰρημένον ἀπ' ἀρχῆς τρέφειν ἐγχειροῖν, τὸν δὲ δεύτερον ἄχρι τῆς ἐβδόμης φυλάττειν ἀμφοτέρους ἀναιρήσεις πρὸ τειάρτης ἡμέρας, τὸν μὲν ἀποπνίξας τάχιστα, τοῦ δὲ συγκόψας τὴν δύναμιν. πρόσθε οὖν, εἰ βούλει, καὶ τὴν ἡλικίαν ἐναντίαν ἐκατέρῳ, τεσσαρακοντούτην μὲν ὑποθέμενος εἶναι τὸν πρότερον, παῖδα δὲ τὸν δεύτερον· οὕτως γὰρ ἔτι καὶ μᾶλλον ἐπιεχθήσεται πρὸς τὸν ὕλεθρον ἐκάτερος αὐτῶν. ἀλλὰ ταῦτά γε πάντα τὰ νῦν εἰρημένα πρὸς ἓνα σκοπὸν ἀναφέρεται τὸν ὑφ' Ἱπποκράτους ἐν ῥήματι δηλωθέντα. τί γὰρ φησι; διδόναι τὸ ῥόφημα μετὰ τὴν ἐβδόμην, ἣν ἰσχὺν. ῥῆμα γὰρ ἔστιν ἔν, εὐρίσκεται δὲ ἐξ ὧν εἶπον ἅρτι συμπάντων· εἰ γὰρ ἰσχύει μέχρι τῆς ἐβδόμης ἡμέρας ἐπ' ὕψυμελίτι τε καὶ μελικράτῳ καὶ ὕδατι διαιτώμενος ἐξαρκέσαι δι' ὧν εἶπον ἀπάντων, ἐλευθερωθήσεται τε καὶ ὑγιασθήσεται· ὥς εἰ γε τὰ μὲν

protracturum speraveris? Ego sane, qui diuturna experientia utrumque probaverim, tibi optimam ita fore victus rationem assero. At si vice versa feceris, priorem quidem propositum a principio nutrire aggressus, posteriorem vero ad septimum usque *sine cibo* servare, utrumque trucidabis sane ante quartum diem, alterum quidem citissime praefocando, alterius vero vires prostercendo. Caeterum adjice, si velis, aetatem utrique contrariam, priorem quidem quadragenarium constituens, posteriorem vero puerum, sic enim citius adhuc ad mortem uterque properabit. Sed sane haec omnia nunc dicta ad unum reducuntur scopum, qui uno verbo ab Hippocrate est declaratus. Quid enim ait? *Sorbitiōnem dare oportet post septimum diem, si validus fuerit.* Verbum siquidem unum est, sed ex omnibus, quae nuper dicta sunt, invenitur. Si enim viribus valido ad septimum usque diem et oxymel et melieratum et aquam dare satis sit ob quae dixi omnia, tum liberabitur tum sanabitur. Ut si sane ex ipsis alia quidem

Ed. Chart. XI. [32. 33.]

Galen. V. (51.)

αὐτῶν παρείη, τὰ δὲ ἀπείη, τὴν δύναμιν τῶν παρόντων τῇ
δυνάμει τῶν ἀπόντων ἀντιπαρβαλλὼν εἴση πόσαις ἡμέραις
ὁ κάμων ἐξαρκέσαι δυνήσεται τῷ τοιῷδε τῆς διαίτης εἶδει.
ταῦτ' οὖν ἀποδεδειγμένα κατὰ τὴν ἡμετέραν πραγματείαν εἰ
μὲν ἀνέγνωκας, ἀναμνήσθητι νῦν· εἰ δ' οὐκ ἀνέγνωκας, ἐπ'
ἐκεῖνα μετὰβηθι πρότερον, εἰ βούλει τὴν ἀλήθειαν τῆς Ἱπ-
ποκράτους γνώμης κατανοῆσαι. πάντα γὰρ ὑφ' ἡμῶν εἴρη-
ται κατὰ πάσας τὰς πραγματείας, ἐπομένων αὐτοῦ τοῖς δό-
γμασιν ἀληθεστάτοις οὔσιν. ἀλλὰ γὰρ οὐχ οἷον τέ ἐστιν
ἄνθρωπον ἓνα τὴν προσήκουσαν διδάξαι τε μέθοδον καὶ τὰ
κατὰ μέρος ἐν αὐτῇ ἅπαντα. διὸ μηδὲ παρ' Ἱπποκράτους
ἀκούειν ἅπαντα τὰ κατὰ μέρος ἀξιώσης, ἀλλὰ μᾶλλον μέμφου
τοῖς θεοῖν ἐργάζεσθαι τὰ καλῶς ὑπ' αὐτοῦ διδασχθέντα, διὰ
φιλοδοξίαν ἐτέραν αἵρεσιν συνισταμένοις. ἀλλ' ἡμεῖς τιμῶν-
τες ἀλήθειαν ἐν τε [33] τοῖς ἄλλοις ἅπασιν ἐπαινοῦμεν
Ἱπποκράτην καὶ τῷ τὸν οἰκέϊον ἐκάστῳ πράγματι διδάξαι
σκοπὸν, ὡς διὰ παντὸς ἀποβλέποντά τινα πρὸς αὐτὸν ὠρι-
σμένην ἔχειν τὴν ὁδὸν τῆς εὐρέσεως τῶν βοηθημάτων. οὕτω

praesto sint, alia vero defint, horum vires si vice versa
comparaveris, quot diebus sufficere ex tali victus specie
aeger possit, deprehendes. Verum haec nostris in tra-
ctationibus demonstrata si legisti, recordare nunc, si non
legisti, in eas te prius transfer, si sententiae Hippocratis
veritatem cognoscere volueris. Omnia siquidem in ope-
ribus omnibus dicta sunt a nobis, qui verissima Hippocra-
tis dogmata sequimur. Sed enim fieri non potest ut ho-
mo unus convenientem methodum et singularia, quae in
ea sunt, omnia doceat, ideo neque ab Hippocrate singula-
ria omnia auditurum te existimaveris. At potius eos ar-
gue, qui quum ea, quae ab Hippocrate probe demonstrata
sunt, elaborare et conficere deberent, laudis appotentia
ducti sectam aliam constituunt. Verum nos, qui verita-
tem honoramus, laudamus Hippocratem cum in caeteris
omnibus, tum quod in unoquoque opere proprium sco-
pum ita docuerit, ut huic attentus omnino quispiam defi-
nitam certamque inventionis auxiliorum habeat viam.

Ed. Chart. XI. [33.]

Galen. V. (51.)

γούν καὶ τοῦ τροφὴν προσφῆρεσθαι σκοπὸν ἓνα κοινὸν ἐπὶ πάντων ἰδεῖσθαι, ὑγιαίνοντων τε καὶ νοσούντων. ἔστι δ' οὗτος ἡ φυλακὴ τῆς ζωτικῆς δυνάμεως, ἣν νῦν ἐνεδείξατο σαφῶς εἰπὼν, ἣν ἰσχύη. διὰ ταύτην γάρ τοι τὴν δύναμιν ἐσθίόμεν τε καὶ πίνομεν ὑγιαίνοντες, ἅπαντά τε τᾶλλα πράττομεν ὅσα διαφέρει πρὸς τὴν ζωὴν· διὰ δὲ τὴν αὐτὴν ταύτην καὶ νοσοῦντες ἐπὶ τροφὴν καὶ πόμᾶ παραγινόμεθα. τὸ μὲν γὰρ νόσημα αὐτὸ τῆς ἑαυτοῦ διαθέσεως ἐνδείκνυται τὰ βοηθήματα, φλεβοτομίαν καὶ κλύσμα καὶ κατάπλασμα καὶ κάθαρσιν ὀξύμελί τε καὶ μελίκρατον, ἕκαστόν τε τῶν ἄλλων· ἡ δὲ τῆς δυνάμεως φυλακὴ μόνην τὴν τροφὴν ἐνδείκνυται. εἰ μὲν οὖν μηδὲν ἔβλαπτε μηδέποτε τὴν νοσοῦντα διάθεσιν ἡ τροφὴ, πρὸς μόνην ἂν ἀποβλέποντες τὴν δύναμιν ὡς ἐπὶ τῶν ὑγιαίνοντων εἰρίφομεν τοὺς νοσοῦντας· ἐπεὶ δὲ βλάπτει πολλάκις, ὡς ἰδεῖσθαι, ἐπισκοπούμεθα διὰ τοῦτο τῆς νόσου τὴν διάθεσιν, οὐχ ὡς ἐνδεικνυμένην ποτὲ τὴν τροφὴν, ἀλλ' ὡς κωλύουσαν. ὅταν οὖν μὴ κωλύῃ κελεύῃ τε ἡ δύναμις, τηνικαῦτα τρέφομεν. οὐδέποτε γὰρ ἡ τροφὴ κατὰ τὸν

Sic itaque et alimenti exhibendi scopum unum communem prorsus omnibus tum sanis tum aegrotis esse demonstravimus. Is autem facultatis vitalis conservatio est, quam nunc indicavit, quum dixit: *si viribus validus fuerit*. Ob eam enim sane facultatem sani edimus et bibimus aliaque omnia ad vitam spectantia obimus; propter hanc eandem et aegrotantes ad cibos potusque procedimus. Nam morbus ipse suae affectionis indicat auxilia, phlebotomiam, clysmā, cataplasma, purgationem, oxymel, aquam mulsam atque aliorum unumquodque. Facultatis vero conservatio solum indicat alimentum. Si igitur affectionem nullo modo laederet unquam alimentum, nos facultati soli attendentes aegros ut sanos aleremus, sed quoniam saepius laedit, uti ostendimus, ob id morbi affectionem non tanquam cibum indicantem, sed tanquam prohibentem contemplamur. Quum ergo non prohibeat facultasque imperet, tunc nutrimus. Nunquam enim cibus morbosam affectionem sui ratione juvabit. Id sane

Ed. Chart. XI. [33.]

Galen. V. (51.)

ἐαυτῆς λόγον ὀνύκῃ τὴν νοσώδη διάθεσιν. εἶπον δὲ τοῦτο διότι πολλάκις ὕλη μία καὶ τροφῆς καὶ φαρμάκου δύναμιν ἔχει, καθάπερ ἡ τῆς πισάνης· καθ' ὅσον μὲν γὰρ ῥώννυσσι τὴν δύναμιν, ὡς τροφὴ τοῦτο ἐργάζεσθαι πέφυκεν· ἐπεὶ δὲ καὶ τέμνει καὶ ὑγραίνει τὰ τῆς ἀναπτύξεως δεόμενα, φαρμάκου λόγον ἔχει κατὰ τοῦτο. χόνδρος μὲν οὖν τροφὴ μόνον ἐστὶ πλενριτικοῦ, ὀξύμελι δὲ φάρμακον· ἀμφοτέρων δὲ ἡ πισάνη καὶ τὴν δύναμιν ἔχει καὶ τὴν χρεῖαν παρέχει τοῖς κάμνουσιν, ἀλλ' ὡς μὲν τροφὴ φυλακῆς ἕνεκα τῆς δυσάμεως, ὡς φάρμακον δὲ λύσεως ἕνεκα τῆς νόσου προσφέρεται. ὅταν οὖν ἡ δύναμις ἐξαρκῇ μέχρι τῆς τοῦ νοσήματος κρίσεως, ἄνευ τοῦ ῥοφῆσαι πισάνην ὀξύμελι καὶ μελίκρατον ἀρκεῖ· τὸ μὲν ὀξύμελι φαρμάκου μόνον δύναμιν ἔχον, τὸ μελίκρατον δὲ καὶ τροφῆς ὀλίγης τε καὶ ἀσθενοῦς. ἐὰν μὲν οὖν θᾶπτον τῆς ἐβδόμης ἡμέρας ἐλπίζεις ἔσσεσθαι τὴν κρίσιν, ὅσον εἰ τύχοι περὶ τετάρτην ἢ πέμπτην, πολλοὺς τῶν καμνόντων εὐρήσεις ἐξαρκέσαι δυναμένους ἄνευ τοῦ ῥοφῆναι πισάνην· ἐὰν δὲ εἰς τὴν ἐβδόμην ἐκτείνηται, παντάπα-

dixi, quoniam plerumque materia una tum cibi tum medicamenti facultatem obtinet, ut ptisana. Nam quod facultatem roboret, id tanquam alimentum efficere nata est, sed quoniam et incidit et humectat quae expui oportet, ideo medicamenti rationem obtinet. Alica ergo pleuriticis cibis tantum exisist, oxymel vero medicamentum. Sed et utrorumque facultatem ptisana obtinet usumque aegrotis exhibet, sed ingeritur, virium quidem conservandarum gratia tanquam alimentum, ut vero solvatur morbus, tanquam medicamentum. Quum igitur vires ad morbi usque judicationem sine ptisanæ sorbitione suffecerint, oxymel et aqua mulsa satis sunt; oxymel quidem solam medicamenti facultatem habens, aqua vero mulsa cibi pauci et imbecilli. Si igitur judicationem septimo die citius futuram speraveris, ut verbi gratia circa quartum aut quintum, aegros sane multos sufficere citra ptisanæ sorbitionem posse comperies, quod si ad septimum usque protrahatur, paucos omnino, qui et vires habent

Ed. Chart. XI. [33. 34.]

Galen. V. (51.)

σιν ὀλίγους, ὅσοι τὴν τε δύναμιν ἰσχυρὰν ἔχουσι καὶ τὴν τοῦ σώματος ἔξιν σκληρὰν καὶ δυσδιάπνευστον καὶ τοὺς χυμοὺς παχεῖς ἢ γλίχρους, τό τε περιέχον μὴ εἶη θερμόν. εἰ μὲν γὰρ μηδὲν ἀπέρχεται τοῦ σώματος ἡμῶν, οὐκ ἂν ἐδεόμεθα τροφῆς· ἐπεὶ δὲ ἀπέρχεται, κατὰ τὴν ἀναλογίαν τοῦδε καὶ τὸ τῆς τροφῆς ποσὸν ὀριοῦμεθα. τοῖς οὖν ὀλίγον διαπνεομένοις ἐγχωρεῖ ἄκραν ἀσιτία· συμβουλευεῖν, ἔτι δὲ μᾶλλον πρὸς τοῦτο ἔαν καὶ τὴν δύναμιν ἐξ ἀρχῆς ἔχουσιν ἰσχυρὰν ὥς ἢ γε ἀσθενὴς ὥσπερ ἐπὶ τῶν γερόντων ἔχει, εἰ καὶ ὀλίγον διαπνέεται τὸ σῶμα, ταχέως κάμνει· διὸ καὶ μικρὸν ἔμπροσθεν ἐμνημόνευσα τῶν ἔτη τεσσαράκοντα γεγονότων, οὗ τῶν ἐβδομήκοντα.

μδ'.

Ἦν δὲ μὴ ὑπεληλύθῃ ὁ παλαιότερος σῖτος νεοβρωῖτι ἰόντι, ἢ μὲν ἰσχύη τε καὶ ἀκμάσῃ τῇ ἡλικίῃ, [34] κλύσαι· ἢν δὲ ἀσθενέστερος ᾖ, βαλάνω προσχρήσασθαι, ἢν μὴ αὐτόματα διεξίη· καλῶς.

robustas corporisque habitum tum durum tum aegre transpirabilem humoresque crassos vel glutinosos, etiam si ambiens aër calidus non fuerit. Nam si nihil e nostro efflueret corpore, alimento opus non esset, sed quoniam effluit, ideo hujus proportionem cibi quantitatem definimus. Quibus igitur per cuticulares meatus paucum exhalat, fieri potest ut his summam consulamus inediam, imo etiamnum ad hoc magis, si vires ab initio validas habuerint; si enim fuerint imbecillae, quemadmodum in senibus se res habet, etsi corpus parum exhalat, celeriter tamen aegrotat. Quapropter et paulo ante quadragenarii meminimus, non septuagenarii.

XLIV.

At si recens cibato vetustior cibus non subierit, si quidem tum validus sit, tum aetate vigeat, subluere oportet, si vero imbecillior extiterit, glande utendum, nisi sponte probe dejecerit.

Ed. Chart. XI. [34.]

Galen. V. (51. 52.)

Πάλιν καλῶς κἀνταῦθα τὴν μὲν ἔνδειξιν τοῦ βοηθήματος ἀπὸ τῆς κατὰ τὸ σῶμα διαθέσεως ἔλαβε, συνεπεσκέψατο δὲ τὴν (52) δύναμιν οὐχ ὡς ἐνδεικνυμένην ποτὲ τὴν χρῆσιν τοῦ βοηθήματος, ἀλλ' ὡς ἀντενδεικνυμένην, ἐνίοτε δὲ καὶ καλῶνσαν. οὐ γὰρ ὅτι τὴν δύναμιν ἰσχυρὸς ὁ κάμνων, διὰ τοῦτο δέϊται κλύσματος, ἀλλ' ἡ τοῦ κλύσματος ἔνδειξις ἐκ τῆς κατὰ τὴν γαστέρα διαθέσεως. ἡ δὲ δύναμις δὲ ἰσχυρὰ μὲν ὑπάρχουσα συγχωρεῖ κενοῦν, ἀρῶσις δὲ οὕσα καλῶνει. πρόσεχε δὲ πάλιν αὐτοῦ τῷ ἔθει ποτὲ μὲν τῆς δυνάμεως μόνῃς ἐπὶ τῶν τοιούτων μνημονεύοντος, ὥσπερ ἐπὶ τῆς προγεγραμμένης ῥήσεως, ποτὲ δὲ καὶ τὴν ἡλικίαν προστιθέντος· κυριώτατος μὲν γὰρ ὁ τῆς δυνάμεως σκοπὸς, εἰς δὲ τὴν διάγνωσιν αὐτοῦ καὶ ἡ τῆς ἡλικίας γνώσις συντελεῖ, ταχέως μὲν ἐπὶ τῶν παίδων καμνούσης τῆς δυνάμεως διὰ τὸ τῆς ἀπορροίας πληθους, ἐπαρκούσης δὲ ἐπὶ πλέον ἐν τοῖς ἀκμιάζουσιν. ἀλλ' ὥσπερ ἐπὶ τῶν παίδων ἡ τοῦ σώματος οὐσία μαλακὴ τε οὕσα καὶ ἔγρὰ διαφορουμένη αἰτία γίγνεται τοῦ καταλύεσθαι τὴν δύναμιν, οὕτως καὶ ἐπὶ τῶν χωρίων ἔχει καὶ ὥρων. καὶ γὰρ τούτων αἱ θερμοὶ ταχέως τε

Rurfus et hic probe remediorum indicationem ab affectu corporis sumpsit, simulque consideravit vires non tanquam remediorum usum aliquando indicantes, sed tanquam contra indicantes, interdum autem et prohibentes. Non enim quod aeger validus sit viribus, ob id clysmate est opus, sed clysmatis indicatio ex ventris defumitur affectu. Si vero vires validae fuerint, vacuare concedunt, si imbecillae, prohibent. Sed rurfus ad Hippocratis consuetudinem converte animum, qui in talibus aliquando de solis viribus mentionem facit, ut in praescripta dictione, interdum autem et aetatem adjicit. Praecipuus siquidem est virium scopus, sed ad ejus dignotionem confert etiam aetatis cognitio, cito quidem in pueris laborantibus ob copiam effluvii viribus, in aetate vero florentibus abunde sufficientibus. Caeterum quemadmodum in pueris corporis substantia tum mollis tum humida praecipua exolutionis virium causa efficitur, sic et in regionibus et

Ed. Chart. XI. [34.]

Galen. V. (52.)

καὶ εὐθέως καταλύουσι τὴν δύναμιν τῇ πλῆθει τῆς κενώσεως. εἰκότως οὖν ἐνίοτε ἐπὶ μόνῃς τῆς δυνάμεως ὁ ἱπποκράτης ποιεῖται τὴν διδασκαλίαν τῶν τοιούτων διορισμῶν, ἐνίοτε δὲ καὶ τῶν ἄλλων τι προστίθῃσι συναναμνησκῶν αὐτοῖς καὶ τὰ λοιπά.

μέ.

Καιρὸν δὲ τῆς δόσιος τοῦ ῥοφήματος τόνδε μάλιστα φυλάττεσθαι κατ' ἀρχὰς καὶ διὰ παντὸς τοῦ νοσήματος. ὅταν μὲν οἱ πόδες ψυχροὶ ἔωσιν, ἐπισχεῖν χρὴ τοῦ ῥοφήματος τὴν δόσιν, μάλιστα δὲ καὶ τοῦ ποιοῦ ἀπέχεσθαι. ὅταν δὲ ἡ θερμὴ καταβῇ εἰς τοὺς πόδας, τότε διδόναι. καὶ νομίζειν μέγα δύνασθαι τὸν καιρὸν ἐν ἀπάσῃσι τῇσι νόσοις, οὐχ ἥκιστα δ' ἐν τῇσιν ὀξείῃσιν, μάλιστα δ' ἐν τοῖσι μᾶλλον πυρετώδεσι καὶ ἐπικινδυνωτάτοισιν.

Ὡςπερ ἔφην ἓνα μὲν ὑπάρχειν σκοπὸν τῆς τροφῆς, τὴν

anni tempestatibus res habet. Nam horum calores velociter confestimque vires vacationis copia solvunt. Jure igitur Hippocrates ex viribus interdum solis distinctionum hujusmodi doctrinam efficit, interdum et aliquid ex aliis adjicit, una cum ipsis et caetera commemorans.

XLV.

Occasionem autem exhibendae sorbitionis tum per initia tum per totum morbum hanc maxime observare oportet. Quum quidem pedes frigidi fuerint, sorbitionis exhibitionem prohibere oportet, maxime vero etiam a potu temperandum est. Quum vero calor ad pedes descenderit, tunc dare convenit, reputareque cum in morbis omnibus tum haud minime in acutis, ac potissimum in magis febrilibus ac periculosis, hancce occasionem plurimum posse.

Quemadmodum dixi unum quidem esse alimenti sco-

Ed. Chart. XI. [34. 35.]

Galen. V. (52.)

φυλακὴν τῆς δυνάμεως, ἀναγκαῖον δὲ εἶναι συνεπισκοπεῖσθαι καὶ τοῦ νοσήματος τὴν διάθεσιν· οὔτω καὶ αὐτοῦ τοῦ καιροῦ τῆς προσφορᾶς ἢ εὐρεσις ἐκ τοῦ μὴ κωλύειν τὴν νόσον γίνε-
ται. ὅσον μὲν γὰρ ἐπὶ τῷ πρώτῳ σκοπῷ τῆς δυνάμεως ἢ χρεῖα τῆς τροφῆς ἐνίοτε καὶ κατὰ τὴν ἀρχὴν τῶν ἵγλαιτόντων παρο-
ξυσμῶν ἐστίν, ὥσπερ καὶ ἐπὶ τῶν ὁπότε πρώτον ἐπὶ τῶν φυσικῶς
γιγνομένων κενώσεων ἐγγὺς ἐστὶ τις τοῦ κάμνειν, ἀναλήψεως αὐ-
τῷ χρεῖα. ἐπεὶ δ' ἐν ταῖς ἀρχαῖς καὶ ταῖς ἀναβάσει τῶν παρο-
ξυσμῶν ἢ προσενεχθεῖσα τροφή βλάπτειν πέφυκε μέγαρα, διὰ
τοῦτ' ἀναβαλλόμεθα τὴν δύσιν αὐτῆς, καίτοι τοῦ σώματος ἤδη
δεομένον. τίς οὖν ἄριστος καιρὸς τροφῆς ἐπὶ τῶν [35]
νοσούντων; ἐν ᾧ δῆλον μετριώτατα διάκειται τὰ κατὰ τὸν
θώρακα καὶ τὴν γαστέρα. τίς δὲ χεῖριστος; ἐν ᾧ χεῖριστα
διάκειται ταῦτα. πότε γοῦν ἔχει χεῖριστα; κατὰ τὴν ἀρχὰς
τῶν παροξυσμῶν. πότε δὲ μετριώτατα; κατὰ τὰς παρακμὰς.
εὐδελον οὖν ὅτι καιρὸς τροφῆς ἐστὶν ἄριστος ἐν ταῖς πα-
ρακμᾶς τῶν νοσούντων. ἢ μὲν οὖν ἀρχὴ τῶν παροξυσμῶν

pum, virium conservationem, necessario autem simul mor-
bi affectionem contemplandam esse, ita cibi offerendi oc-
casio ex morbo non prohibente invenitur. Quantum
liquidem ex primo virium scopo est, interdum et per ac-
cessionum initia nutriendi existit necessitas, quemadmodum
et in sanis, ubi primum in naturalibus evacuationibus
quis eo devenerit, ut prope laborare incipiat, virium in-
flauratione per alimenta est opus. Sed quoniam in acces-
sionum tum principiis tum incrementis assumptum ali-
mentum laedere admodum consuevit, ob id differimus
ipsius exhibitionem, quamquam corpus ipsum jam indiget.
Quae igitur optima aegrotantibus alimenti exhibendi occa-
sio? in qua constet moderatissime affici tum thoracis, tum
ventris partes. Quae vero deterrima? in qua hae deter-
rime afficiuntur. Quando igitur deterrime se habent? In
accessionum principiis. Quando vero moderatissime? in
declinationibus. Constat igitur optimum cibi ministrandi
tempus in aegrotantium declinationibus esse. Accessionum

Ed. Chart. XI. [35.]

Galen. V. (52.)

γίνεται συνελθόντος εἰς τὴν καρδίαν τε καὶ τὸν θώρακα
 ἐξ ὅλου τοῦ σώματος τοῦ θερμοῦ παντός· ἢ δ' ἐπίδοσις
 ἐκτεινομένου κατὰ βραχὺ πρὸς τὰ πέρατα τοῦ σώματος· ἢ
 δ' ἀκμὴ δι' ὅλου τοῦ σώματος ὁμαλῶς ἐκτεινομένου· παρακμὴ
 δ' ἔμπαλιν τῇ ἀρχῇ διαπνεομένης γε τῆς θερμασίας γίνε-
 ται καὶ τὰ μέσα τοῦ σώματος ἀπολειποῦσης, ὅπερ ἐδήλωσε
 δι' ἐνὸς ῥήματος εἰπὼν· ὅταν ἡ θερμὴ καταβῇ εἰς τοὺς πό-
 δας. οὐ γὰρ ταῦτόν ἐστι τὸ θερμοῦς ἐκ ψυχρῶν γενέσθαι
 τοὺς πόδας καὶ καταβῆναι τὴν θερμασίαν εἰς αὐτούς. τὸ
 μὲν γὰρ καταβῆναι τὴν μετάστασιν δηλοῖ τῆς θερμασίας
 ἐξ ἐτέρου μέρους εἰς ἄλλο μέρος, τὸ δὲ θερμανθῆναι τοὺς
 πόδας ἐγγωρεῖ γενέσθαι καὶ μενούσης ἐν τοῖς μέσοις τῆς
 θερμασίας, ὅπερ ἐπὶ τῆς ἀκμῆς συμβαίνει.

μστ'.

Χρῆσθαι δὲ πρῶτον μάλιστα μὲν χυλῷ, ἔπειτα δὲ πτισάνῃ,
 κατὰ τὰ τεκμήρια τὰ προγεγραμμένα ἀκριβῶς θεωρῶν.

autem principium fit, calore omni universo ex corpore
 tum ad cor tum ad thoracem concurrente. Incrementum
 vero, quum paulatim ad extremas corporis partes sese
 expandit. Status, quum per universum corpus aequabiliter
 extenditur. Verum declinatio principio contraria est, quae
 tum perspirante calore, tum media corporis relinquente
 oritur, quod uno ostendit verbo, inquit: *quum ad pe-*
des calor descenderit. Non enim idem est calidos ex fri-
 gidis: fieri pedes et calorem in eos descendere. Nam
 descendere commutationem caloris ex alia parte in aliam
 partem prodit. Pedes autem possunt calefieri, manente
 etiam in corporis medio calore, quod in vigore ipso
 accidit.

XLVI.

Primum autem maxime quidem cremore, deinde ptisana,
praescriptas conjecturas accurate consulentem, uti oportet.

Ed. Chart. XI. [25.]

Galen. V. (52.)

Προαιρητικῶς ὅποτε μὲν ἐπὶ τῷ ποτῷ μόνῳ χρὴ διαιτᾶν τοὺς κάμνοντας, ὅποτε δὲ ἐπὶ πτισάνῃ, τῶν διορίζει πότε μόνῳ χυλῷ χρηστέον ἐστὶ καὶ πότε αὐτῇ τῇ πτισάνῃ. σύντομος δὲ καὶ σαφὴς ὁ διορισμός. ὅταν γὰρ οἷς εἴπε τεκμηρίοις προσέχων, εἰρήσεις τιτὰ ἰῶν καμύοντων δύνασθαι χρῆσθαι πτισάνῃ τὴν ἀρχὴν ἀπὸ τοῦ χυλοῦ ποιησάμενος, οὕτως ἐπ' αὐτὴν μεταβῆσθαι κατὰ βραχὺ· λέγει δὲ κατὰ βραχὺ, πρῶτον μὲν αὐτῷ μόνῳ τῷ χυλῷ χρησάμενος, εἶτα τοῦτου μὲν δοῦς πλείονος, ὀλίγον δὲ τῆς πτισάνης, εἴτ' ἴσον ἐκατέρου, ἁπτεῖα τῆς πτισάνης πλεῖον, εἶτα μόνην αὐτήν· ἐπιστάμενος εἰς μὲν τὴν θρέψιν τοῦ σώματος καὶ ῥῶσιν τῆς δυνάμεως τὴν πτισάνην πλεονεκτεῖν, εἰς δὲ τὸ πεφθῆναι τε καὶ κατεργασθῆναι ῥαδίως τὸν χυλόν. ὅταν οὖν βλέπῃς προχωροῦσαν ἐπὶ τὰ βελιῶ τὴν τε πρὸς τοῦ νοσήματος διάθεσιν καὶ τὴν τῆς δυνάμεως ἰσχὺν, αὔξανε καὶ σὺ τὴν προσφορὰν τῆς πτισάνης.

Praenunciavit quando pro victu potu solo uti aegrotantes oporteat et quando ptisana, nunc distinguit quando cremore solo et quando ptisana ipsa utendum sit. Concisa vero ac conspicua distinctio est. Quum enim ad eas, quas recensuit, conjecturas animum convertens aegrotantium aliquem ptisana uti posse comperies, a cremore ducto exordio ad ipsam paulatim te transferes. Dico autem paulatim, ut primum quidem solo utaris cremore, deinde cremoris quidem plus exhibeas, ptisanae autem exiguum, deinceps aequaliter utrumque, mox ptisanae plus, atque tandem eam solam, sciens ptisanam ipsam ad corporis nutrimentum viriumque robur exuberare, cremorem autem ad concoctionem confectionemque facilem esse. Quum igitur morbi affectionem viriumque robur vergere ad melius videris, auge et tu ptisanae oblationem.

ΙΠΠΟΚΡΑΤΟΥΣ ΠΕΡΙ ΔΙΛΙΤΗΣ
ΟΞΕΩΝ ΝΟΣΗΜΑΤΩΝ ΒΙΒΛΙΟΝ ΚΑΙ
ΓΑΛΗΝΟΥ ΥΠΟΜΝΗΜΑ Β.

Ed. Chart XI. [36.]

Galen. V. (52.)

α'.

[36] Ὀδύνη δὲ πλευροῦ ἦν τε κατ' ἀρχὰς γένηται ἦν τε
ὑστερον, θερμάσμασι μὲν τὸ πρῶτον οὐκ ἀπὸ τρόπου ἐστὶ
χρησάμενον πειρηθῆναι διαλῦσαι τὴν ὀδύνην.

Ὅπερ εἴρηται μοι πολλάκις ἄμεινον ἀναμνήσαι καὶ νῦν,
ὥς ἡ μὲν ἐξηγήσις ἐπὶ τῶν ἀσφαῶν γίνεται λέξεων, οὐ μὴν

HIPPOCRATIS DE ACUTORUM
MORBORUM VICTU LIBER ET
GALENI COMMENTARIUS II.

I.

*Lateris autem dolorem, sive is per exordia, sive postea
obortus sit, tentare calidis quidem fomentis primum
dissolvere, non dissentaneum est.*

Quod a me plerumque enunciatum est, id ad memo-
riam et nunc revocare praestat, ut nimirum obscurarum

Ed. Chart. XI. [36. 37.]

Galen. V. (52. 53.)

οἱ γὰρ ἐξηγῆται τοῦτο μόνον ἐν τοῖς ὑπομνήμασι πρᾶττονται, ἀλλὰ καὶ κατασκευάζουσι τὰ λεγόμενα διὰ τῶν συγγραμμάτων, εἰς ἃ τὰς ἐξηγήσεις ποιοῦνται. δι' οὖν τοῦτο τὸ ἔθος ἀναγκάζομαι καὶ γὰρ συναγορεύειν οἷς οὐκ ἀρέσκομαι, προσπα-
 φαίνεσθαι τε τοῖς ἐξηγήσεσι δεομένοις ὡς τὰ πολλὰ καὶ τὴν ἐμὴν γνώμην· οὐ μὴν τὰς ἀποδείξεις γράφω τῶν ἀληθῶν μοι δοξάντων [37] εἶναι, κατὰ τὰ τοιαῦτα ὑπομνήματα, γέ-
 γραπται γὰρ ὑπὲρ τούτων ἰδίᾳ καθ' ἕκαστον· ἀλλὰ τὰ κε-
 φάλαια μόνον τῶν ἀποδεδειγμένων ἐν ἑτέροις πραγ- (53)
 ματείαις ἀναμνησῶ, καθάπερ καὶ νῦν ἐπὶ τῆς ὁδύνης ποιή-
 σω. περὶ οὖν ὁδύνης γενέσεως εἴρηται μὲν μοι καὶ τῷ καθ' Ἱπ-
 ποκράτην στοιχείων περὶ τῶν, εἴρηται δὲ καὶ ταῖς τῶν συμ-
 πτωμάτων αἰτίαις ὡς ἐν τοῖς αἰσθητικαῖς σόμασιν ἡ ὁδύνη
 γίγνεται μεταβολὴν ἀθρόαν εἰς τὸ παρὰ φύσιν λαμβάνουσι,
 καὶ ὡς ἔστιν ἡ μεταβολὴ διττὴ, ποτὲ μὲν ἀλλοιοιγμένων αὐ-
 τῶν ἀθρόως τε καὶ βιαίως κατὰ ποιότητα, ποτὲ δὲ τῆς συν-
 εχέως λυομένης. ἀλλοιοῦται μὲν οὖν ἀθρόως κατὰ τὰς δρα-

dictionum explicatio fiat, neque tamen interpretes id tantummodo in commentariis faciunt, verum etiam quae dicuntur in libris, in quos commentaria moliuntur, astruunt. Ob hunc igitur morem cogor ego et illis quos non probo consentire atque saepenumero ad ea quae explicatione egent sententiam meam prodere. Non tamen eorum, quae in huiusmodi commentariis esse vera mihi apparent, demonstrationes scribe, nam de his peculiariter in unoquoque scriptum est, sed quae caeteris in tractationibus demonstrata sunt, eorum ad memoriam revoco sola capita, ut et nunc in dolore sum facturus. De doloris ergo generatione diximus quidem libro de elementis secundum Hippocratem, diximus etiam et in libris de symptomatum causis, quod dolor in sensibilibus fiat corporibus, mutationem repentinam in quod praeter naturam est suscipientibus et quod duplex sit haec mutatio, alias quidem dum ipsa tum repente tum violenter secundum qualitatem alterantur, alias vero dum continuas solvitur. Alterantur autem corpora repente ab efficientibus qualitatibus,

Ed. Chart. XI. [37.]

Galen. V. (53.)

στικὰς ποιότητας θερμαίνόμενα καὶ ψυχόμενα καὶ ξηραίνόμενα καὶ ἰγραινόμενα, διαφθείρεται δ' αὐτῶν ἡ συνέχεια τεινομένων σφοδρῶς ἢ θλιβομένων. οὕτως οὖν καὶ τῆς πλευρῆς ὁδὺνη γίγνεται κατὰ τὰ πλευριτικά πάθη, περὶ ὧν ὁ λόγος ἦν αὐτῇ, τῆς ἐν τοῦτοις τοῖς χωρίοις φλεγμονῆς καὶ τῇ πλήθει τῆς παρὰ φύσιν θερμασίας ἀνωίσης τὰ μύρια κατὰ δυσκρασίαν καὶ τῇ πληρώσει δὲ τεινούσης τὰ φλεγμαίνοντα σώματα. πρώτης οὖν ἀξιῶ βοηθείας εἰς τὴν τῆς ὁδύνης ἴασιν ἢ παρηγορίαν ἀποπειραθῆναι τῆς διὰ τῶν θερμασμάτων· ταῦτα γὰρ εἶωθεν ἀραιὸν τε τὸ δέρμα πρὸς τὰς διαπνοὰς ἐργάζεσθαι καὶ τὸ κατὰ τὴν φλεγμονὴν αἷμα λεπτύνειν τε καὶ διαγορεῖν. εἰ μὲν οὖν ταῦτα πραχθεῖη, κενωθήσεται τι τοῦ αἵματος ἥτιόν τε διατεινόμενα τὰ πεπονθότα μύρια πρὸς τοῦ λοιποῦ προύτερον ὁδυνήσεται· μὴ γιγνομένου δὲ ἐλάττονος τοῦ κατὰ τὴν φλεγμονὴν αἵματος ἢ καὶ πνεύματος ἀτμῶδους ἐκ τῆς θερμασίας γεννηθέντος αὐξάνεσθαι συμβαίνει τὴν ὁδύνην. οὐ γίγνεται δὲ ἐλάττον τὸ αἷμα διὰ τὴν ἐν τῇ παντὶ σώματι περιουσίαν τῶν χυ-

quum et calefiunt et refrigerantur et siccantur et humectantur, corrumpitur autem eorum continuitas, quum illa vehementer distenduntur vel comprimuntur. Sic igitur et dolor lateris sit in pleuriticis affectibus, de quibus ipsi sermo est, dum quae illis in locis est phlegmone, tum multitudine caloris praeter naturam, partes per intemperiem discruciat, tum etiam repletione corpora phlegmone laborantia distendit. Primo ergo auxilio ad doloris sanationem vel mitigationem fomentis calidis aggredi praecipit. Haec enim et entim ad perspirationes rariorem efficere et phlegmones sanguinem tum tenuare tum per halitum discutere consueverunt. Quae si facta fuerint, sanguinis aliquid evacuabitur, minusque partes affectae distendentur ac deinceps moderatius dolebunt. At quum sanguis in phlegmone non minuitur, aut etiam spiritus vaporus ex calore generatur, tunc dolorem augeri contingit. Sanguis autem non minuitur propter eam quae in toto corpore est humorum redundantiam. Nam quae

Ed. Chart. XI. [37.]

Galen. V. (53.)

μῶν· ἐπὶ γὰρ τὸ θερμαινόμενον μέρος ἔλκεται πλέον ἢ δια-
φορεῖται, γίνεσιν ἐχόντων τῶν θερμαινόντων ὥσπερ διαφο-
ρεῖν τὸ περιεχόμενον οἷς ἂν πλησιάζῃ μορίοις, οὕτως ἔλκειν
τὸ περιτεῦον ἐκ τῶν γειτνιώντων. ὅταν οὖν τὰ θερμάσματα
μὴ λυῇ τὴν ὀδύνην, προκενωτέον ἐστὶ σοι τὸ πᾶν σῶμα διὰ
κενώσεως· ἀξιόλογος δὲ κένωσις ἐπὶ τῶν ὀξέως νοσούντων
ἢ τε διὰ τῆς γαστροῦ καὶ ἢ διὰ τῆς φλεβοτομίας, ὧν τὴν
ἐτέραν ἀξιότ' παραλαμβάνειν ὁ Ἱπποκράτης, διδάσκων σκο-
ποῦς τῆς μᾶλλον ὠφελῆσαι δυναμένης. τὸ μὲν οὖν κενά-
λαιον τοῦ προκειμένου λόγου τοῦτό ἐστι, τῶν δὲ κατὰ μέρος
αὐτῷ λεγομένων ὅσα μὴ σαφῇ τοῖς πολλοῖς ἐστὶ διὰ τῶν
ἐφεξῆς δηγήσομαι· τοῖς πολλοῖς δὲ εἶπον, ἐπειδὴ τοῖς προ-
γεγυμνασμένοις ἀκούειν λέξεως παλαιᾶς ὀλίγα παντάπασιν
ἄσαφῇ γίνεται. ἀλλ' οὐ στοχαζόμεθα τούτων μόνον ἐν τοῖς
ὑπομνήμασι.

pars calore afflicta plus trahit quam discutitur, nam
quae calefaciunt, ut natura quod vicinis continetur parti-
bus discutiant, sic et quod redundat ex propinquis tra-
hunt. Quum igitur fomenta calida dolorem non solve-
rint, corpus totum aliqua vacuatione praevacuandum.
Vacuatio autem insignis in acute laborantibus aut per
ventrem aut per venae sectionem fit, quarum alteram
assumi praecipit Hippocrates, scoposque ejus, quae praesi-
dio magis esse possit, edocet. Summa ergo praesentis
narrationis haec est. Verum quae particulatim ab eo di-
cuntur et quae multis obscura existunt, in sequentibus
explanabo. Multis dixi, quoniam iis, qui sese in dictio-
nibus antiquis intelligendis exercuerunt, pauca omnino
obscura sunt. At in hisce commentariis mentem non eo
tantum dirigimus.

β'.

Θερμασμάτων δὲ κράτιστον μὲν ἴδιον θερμὸν ἐν ἄσκει ἢ ἐν
κύστει ἢ ἐν χαλκῷ ἀγγείῳ ἢ ἐν ὀστρακίνῳ.

[38] Θερμάσματα δηλονότι καλεῖ τὰ θερμαίνοντα τὸ
σῶμα καθ' ὅντινασὺν τρόπον· ἔστιν οὖν αὐτῶν ἔνια μὲν
ὑγρὰ τελείως, ἔνια δὲ ξηρὰ, τινὰ δὲ ἕξ ἀμφοῖν μικτὰ· δα-
κνωδὴ δὲ ἄλλα ἢ ἄδηκτα καὶ τινα τρίτα κἀνταῦθα σύμμι-
κτα. τὸ μὲν οὖν πρῶτον εἶδος αὐτῶν ὃ κατὰ τὴν ῥῆσιν
ἔγραψεν ἄδηκτόν τε ἔστι καὶ ὑγρόν, τὸ δὲ δεύτερον μικτόν
ἕξ ἀμφοτέρων, ξηροῦ τε καὶ ὑγροῦ δακνωδὸς τε καὶ ἄδη-
κτον· τὸ δὲ τρίτον ξηρόν μὲν, ἀλλ' ἦτοι δακνωδὸς ἢ ἄδηκτον·
εἰ δὲ καὶ τὰς διαθέσεις αὐτὸς εἰρήκει τὰς ἐκάστου τῶν εἰ-
ρημένων δεομένας, τοσούτω βελτίων ἂν ἦν ὁ λόγος, ὅσῳ καὶ
ὠφελιμώτερος τοῖς ἀναγινώσκουσιν· ἐπεὶ δ' οὐκ εἶπεν, ἦν μὲν
οὐδ' ἡμῖν ἀναγκαῖον ἀλλοτριὰν διδασκαλίαν σαφηνίζουσιν,
οὐκ ἰδίαν διερχομένοις. ἐπεὶ δ' ἔμπαιν τοῖς ἄλλοις ἐξηγη-

II.

*Fomentorum autem optimum quidem est aqua calida in
utro aut in vesica aut in vasculo aeneo aut testaceo
posita.*

Fomenta calida omnino vocat quae corpus quocun-
que modo calefaciunt. Sunt itaque ipsorum nonnulla prae-
sertim humida, quaedam sicca et quaedam ex utrisque mixta,
mordacia praeter alia, alia minime mordacia et alia ex
iis commixta tertia. Primum igitur horum genus, quod
in textu scripsit, minime mordax atque humidum existit.
Secundum ex utrisque, sicco et humido, mordaci et mi-
nime mordaci, commixtum est. Tertium autem siccum
quidem, sed vel mordax vel minime mordax. Quod si
et affectiones unumquodque dictorum generum postulan-
tes ipse recensisset, oratio ejus tanto melior, quanto et
legentibus ipsis utilior fuisset. Sed quia non recensuit,
neque id recensere necessarium erat nobis, qui doctrinam
alterius explicamus, non nostram persequimur. At

Ed. Chart. XI. [38.]

Galén. V. (33.)

ταῖς ἔχει τοῦτον (ἐκείνοι μὲν γὰρ ἐπισπεύρουσιν ταῖς ἐξη-
γήσεσι τὰ σοφιστικὰ ζητήματα, μηδὲν εἰς τὸ τέλος τῆς τέ-
χνης ὡφελούντα τοὺς μανθάνοντας· ἐγὼ δ' αἰὲν πειρώμαι
τὰ χρησιμώτατα διεξέρχασθαι) διὰ τοῦτο καὶ νῦν οὐκ ὀνή-
σω προσθεῖναι τῇ τοῦ Ἱπποκράτους διδασκαλίᾳ τὰ παρὰ
λειμμένα μὲν ὑπ' αὐτοῦ, τῇ δ' ὅλῃ γνώμῃ καὶ ταῖς δόγμασι καὶ
τοῖς καθόλου παραγγέλμασιν ἐπόμενα. πυρία μὲν οὖν πᾶσα
καθ' ὅντινα λόγον ὀνίνησι πολλάκις ὀδύνας ἐμπροσθεν εἴρηται·
λέλεκται δὲ καὶ περὶ τῶν οὐδὲν ὡφελουμένων ὑπὸ πυρίας ὀδυ-
νῶν, εἰ μὴ προκινωθείη τὸ πᾶν σῶμα. κοινῶν δ' ὄντων τούτων
ἀπάσαις πυρίαις, αἱ μὲν ὕγραὶ φλεγμοναῖς ἀρμόζουσιν ὑπὸ
χολωδεστέροιον ὕγρων γιγονυῖαις, αἱ δὲ ξηραὶ ταῖς ὑπὸ λε-
πτοῦ καὶ ὑδατώδους αἵματος· αἰὲν γὰρ χρηὴ μεμνησθαι τοῦ
τὰ ἐναντία τῶν ἐναντίων ἰάματα εἶναι. κατὰ τοῦτον οὖν
τὸν σκοπὸν αἱ μὲν ἄδηκτοι πυρίαὶ τοῖς δακνώδεσιν ἀρμό-
τουσι χυμοῖς, αἱ δὲ δακνώδεις, ἐπειδὴ λεπύνουσι, ταῖς
παχέσι καὶ γλίσχοις· ὥστε καὶ σὺ πειρῶ σιοχάζεσθαι τίς

vero quoniam mentem est contra quam interpretes caeteri
agere (illi namque suis in explanationibus sophisticas
quaestiones discentibus ad finem artis nihil opitulantes
inferunt, ego vero semper quae commodissima sunt per-
sequi molior) ob id et nunc doctrinae Hippocratis ab eo
quidem praetermissa, sed toti sententiae dogmatisque atque
universalibus praeceptis respondentia, adjicere non cum-
ctabor. Qua igitur ratione fatus omnis doloribus saepius-
cule adjumento sit, prius dictum est. Atque dictum quo-
que de illis est doloribus, qui a fatu nullo pacto, nisi
prius vacuato universo corpore, juvantur. Verum quum
haec fatus omnibus communia sint, humidi quidem
phlegmonis a biliosiore humore factis idonei sunt, sicci
vero a tenui aquosoque sanguine obortis. *Perpetuo enim
contraria contrariorum esse remedia meminisse oportet.*
Hoc igitur scopo fatus minime mordaces mordacibus hu-
moribus quadrant, mordaces vero, quod attenuant, crassis
et glutinosiis. Quare tu quoque enitere conjecturis asse-

Ed. Chart. XI. [38.]

Galen. V. (53.)

ἔστιν ὁ κατὰ τὸ φλεγμαῖνον μέρος ἐπικρατῶν χυμὸς ἐξ ὧν εἶπον ὁρμώμενος ἡλικίας τε τοῦ κάμνοντος καὶ γενεῆς καὶ ὥρας τε καὶ χώρας καὶ τοῦ προηγουμένου βίου. φαινομένης δέ σοι τῆς φλεγμονῆς καὶ τῶν συμβεβηκότων αὐτῇ κατὰ τε χροιάν καὶ μέγεθος ἀντιτυπίαν τε καὶ μολακότητα, πλευριτίαν δὲ καὶ περιπνευμονίαν θεραπεύειν, καὶ τῶν ἀναπιτομένων, στοχαστικῆς δὲ οὔσης, οἷον ἐπιστημονικῆς οὐδὲ βεβαίας, τῆς εἰρημένης ἀπάσης διαγνώσεως, καὶ μάλιστα ὅτιαν ἐν τῷ βάθει τοῦ σώματος ἢ τὸ τὴν ὁδύνην ἔχον μόριον, ἄρξαι μὲν ἀπὸ τῶν δοξάντων σοι μᾶλλον ἐτέρων ὡφελήσειν, ἐὰν δὲ μηδὲν ἀνύσῃ, καὶ πῶς μετὰβαινε, μὴ πανσαμένης δὲ τῆς ὁδύνης ἐπὶ τὴν τοῦ παντὸς σώματος ἀφικνοῦ κένωσιν. φαίνεται τοιγαροῦν ὁ Ἱπποκράτης ἀπὸ τῆς ἀκινδυνωτάτης ἀρξάμενος πυρίας, ἣτις ἐστὶν ἀθηκιστάτη τε καὶ ἐγρόα· καὶ γὰρ ὡφελήσῃ μηδὲν, ἀλλ' οὐ βλάψει γε μεγάλως· αἱ δὲ οὐ ὄξους ἢ ὀρόβων ἢ ἁλῶν, ἐὰν μὴ τῷ χυμῷ ἐπιτε-

qui quis in phlegmone obfessa parte exuperans humor sit, ab iis quae retuli concitatus, aetate laborantis, naturali temperamento, anni tempestate, regione et vita antecedente. At phlegmone tibi prodita ex iis quae ipsi tum in colore, tum in magnitudine, tum in duritie, tum in mollitie acciderunt, et si pleuritidem vel peripneumoniam curaveris, ex iis quae spuendo excernuntur. Verum quum praefata omnis dignotio conjecturalis sit et non scientifica neque certa, praesertim quum in corporis alto pars sita sit, quae dolore afficitur; ab iis inchoare te oportet, quae quam caetera magis auxilio esse tibi videbuntur. Quod si nihil praesidii tuleris, ad alia etiam te transferre conveniet. Dolore autem non sedato ad totius corporis accede evacuationem. Videtur ergo Hippocrates ab eo incepisse fotu, qui periculo omni vacat; is autem est qui et minime mordax et humidus existit; nam etiamsi nihil auxilii attulerit, non tamen magnopere laeserit. At qui ex aceto vel orobo vel sale parantur, nisi convenientem fortiantur affectionem, non solum non auxilian-

Ed. Chart. XI. [38. 39.]

Galen. V. (53.)

δείας διαθέσεως, οὐ μόνον οὐδὲν ὠφελούσιν, ἀλλὰ καὶ με-
γάλως παροξύνουσι δραστήριον ἔχουσαι δύναμιν.

γ'.

[39] Προϋποτιθέναι δὲ χρὴ μαλακὸν τι πρὸς τὴν πλευ-
ρὴν πρόσηκείης ἔτεκεν.

Ἐπειδὴ τὸ ὕδωρ ἐν ἀσκήῳ ἢ κύστει ἢ ἀγγείῳ χαλκῷ
ἢ ὀστρακίνῳ προσφέρειν ἡξίωσε ταῖς πλευραῖς, ὅποις ἄθλε-
πιός τε ἢ καὶ τελείως ἄλυπος ἢ τῶν προσγερομένων ὀμιλία,
μαλακὸν τι προϋποτιθέναι κελεύει κατὰ τῶν πλευρῶν ἐπι-
βάλλοντας. ἔριον δ' ἂν εἴη τοῦτο τὸ μαλακὸν ἢ τὸ πολύ-
πτυχον ἱμάτιον ἢ καὶ τι τῶν ἀπαλῶν ὑπαρχόντων. μικρὸν
γοῦν ἐφεξῆς τῆς διὰ τοῦ σπόγγου περιασσεως μνημονεύων
οὐδὲν ἀξιοῖ προϋποτιθέναι.

δ'.

Ἀγαθὸν δὲ καὶ σπόγγος μαλακὸς μέγας, ἐξ ὕδατος θερμοῦ

tur, verum etiam et dolorem multopere exacerbant, effi-
cacem fortita facultatem.

III.

*Verum prius molle quidpiam ad latus lenitatis gratia sub-
jicere oportet.*

Quandoquidem in utre aut vesica aut vasculo aeneo
vel testaceo positam aquam lateri admovere praecipit,
prius molle aliquid subjici iis quae latus contingere de-
beant, ut et minime premat et prorsus minime molesta
sit eorum quae admoventur applicati imperato. Cujusmodi
fuerit lana mollis, vel linteum multiplex, vel quidpiam
eorum quae mollia existunt. Sed paulo post de eo qui
per spongiam fit fotu agens nihil prius subjici jubet.

IV.

At commode etiam spongia mollis magna ex aqua calida

Ed. Chart. XI. [39.]

Galen. V. (53.54.)

ἐκπιεσμένους προστίθεται. περιστέγειν δὲ ἱματίῳ τὴν θάλασσαν χορή· πλείω τε γὰρ χρόνον ἂν διαρκέσει καὶ παρὰ μὲν, καὶ ἅμα ὥς μὴ ἢ ἀτμίς πρὸς τὸ πνεῦμα τοῦ κάμνοντος φέρεται, ἢ μὴ ἄρα δοκέῃ (54) καὶ τοῦτο χορήσιμον πρὸς τι εἶναι· ἔστι γὰρ ὅτε δεῖ πρὸς τι.

Τὰ μὲν ἄλλα τῆς ῥήσεως δῆλα, περὶ δὲ τῆς ἀτμίδος εἰπεῖν χορή, πολὺ τὸ ἀσῶδες καὶ ἀνταρὸν ἐχούσης, παροξυνούσης τε τὴν δύσπνοιαν αὐξήσει τῆς θερμασίας καὶ τὴν κατὰ τὸν πνεύμονα στενοχωρίαν, ἢ ἐκ τῆς ὑγρᾶς ἀτμίδος πληρούμενος ἴσχει. μόναις οὖν ταῖς ξηραῖς καὶ ἀπύστοις πλευρίτισιν ἐπιτηδεῖός ἐστιν ἢ τῆς ἀτμίδος εἰσπνοῇ πλεονέχουσα τοῦ βλαβεροῦ τὸ ὠφέλιμον. ἐνταῦθα μὲν οὖν ἐπιγράφεται τὸ πρῶτον εἶδος τῆς πυριόσεως, ἐφεξῆς δὲ ἐπὶ τὸ δευτέρου μεταβαίνων ἐρεῖ.

ἔ.

"Ἐτι δὲ καὶ κριθαὶ ἢ καὶ ὄροβοι ἐν ᾧ κεκραμένῳ σμικρῷ

expressa admovetur. Sed fomentum linteo involvendum est; etenim longiore tempore sufficiet ac perdurabit, atque simul ut ne halitus ad laborantis spiritum efferratur, nisi fortassis et hoc ad aliquid commodum videatur esse; interdum enim ad aliquid opportunum est.

Caetera quidem textus manifesta sunt, sed de halitu differendum est, qui multam jactationem ac molestiam exhibet, spirandi difficultatem caloris incremento proritat et pulmonis angustiam, quam humido halitu oppletus patitur. Solis igitur pleuritidibus tum siccis tum expuitionis expertibus idonea est halitus inspiratio, plus auxilii quam laesionis asserens. Illic igitur scriptum est primum fatus genus. Mox ad secundum sese conferens inquit:

V.

Praeterea et hordeum et ervum in aceto temperato paulo

Ed. Chart. XI. [39. 40.]

Galen. V. (54.)

ὁξύτερον ἢ ὡς ἂν πῆ τις διέντα καὶ ἀναξίσαντα εἰς μαρ-
σύπνιά τε ἀπορρόψαντα προστιθέναι καὶ πίτυρα τὸν αὐ-
τὸν τρόπον.

[40] Καὶ κριθὰς καὶ ὀρόβους οὐχ ὀλέκνηρα τὰ σπέρ-
ματα κελεύει δι' ὕδους καὶ ὕδατος ἐψεῖν, ἀλλὰ κόψαντας
πρότερον· δῆλον δὲ καὶ τοῦ λέγειν διέντα, καὶ ἄλλως δ' ἂν
τις ἐξ αὐτοῦ τοῦ πράγματος διδαχθεῖη τοῦτο βούλεσθαι τὸν
Ἱπποκράτην. καὶ γὰρ οὖν προσηνέστερον οὕτως ἔσται τὸ
πυρίαμα καὶ δραστικώτερον· ἀμέλει καὶ πίτυρα κατὰ τὸν
αὐτὸν δὴ τρόπον σκειάζειν κελύει. δραστικωτέρα δὲ τῆς
πρόσθεν ἢ τοιαύτη πυρία τῇ τοῦ ὕδους γίνεται δυνάμει·
εἰ δὲ δι' ὀρόβων σκειάζοιτο, καὶ οὕτοι συντελοῦσιν οὐ σμι-
κρόν, ἱκανὴ γὰρ ἡ δύναμις αὐτῶν τέμνειν καὶ κατεργάζεσθαι
καὶ διαφθορῆσαι πάχος χυμῶν. διὸ καὶ ποσοληπτέον τὰς
τοιαύτας πυρίας, ἐφ' ὧν ὑποροοῦμεν παχεῖς ἢ γλίτχρους χυ-
μοὺς ἡθροῖσθαι κατὰ τὸ φλεγμαῖνον μόριον· ἔσται δὲ σοι
δῆλον τοῦτο ἐκ τε τῆς προσηρησαμένης διαίτης, εἰ τοιούτων

*acidiorē quam quis bibere queat macerata, fervefacta
atque in sacculos confuta admovere oportet, eodemque
modo furfures.*

Hordeum ervumque non semina integra ex aceto et
aqua concoquere praecipit, sed prius concisa; conflatur au-
tem Hippocratem velle id ex verbo *macerata*, idque ali-
ter quis ex actione ipsa didicerit. Etenim sic tum placidior
tum efficacior erit fœtus; furfur sane et hoc modo parare prae-
cipit. Fœtus autem huiusmodi priore efficacior aceti facul-
tate redditur. Quod si ex ervo paretur, et hoc quoque
non parum confert. Ipsius enim facultas crassos humo-
res tum incidere tum concoquere tum discutere potest,
atque ob id fœtus huiusmodi admittendi sunt, ubi crassos
aut glutinosos humores in ea, quae phlegmone obsidetur,
parte collectos esse suspicamur. Tibi autem sane id con-
siliabit tum ex antecedente victu, si humores huiusmodi

Ed. Chart. XI. [40.]

Galen. V. (51.)

χυμῶν εἴη γεννητικὴ καὶ τῆς τοῦ κάμνοντος κράσεως ὄψας
 τε καὶ χόρας καὶ ἡλικίας, ἔτι δὲ καὶ τοῦ τὰς προείας πυ-
 ρίας, ὃν πρῶτον ἐμνημόνευσε, μηδὲν ἡνυξέναι. διορισμένῳ
 γὰρ σοι περὶ τοῦ κατὰ πᾶν τὸ σῶμα πλήθους, ὅταν μὴ
 φαίνεται μὲν τὰ τοῦτου γνωρίσματα, τὰ δὲ ἐπεικῇ θερμο-
 σματα μηδὲν ἀνύει, πάχος ἐστὶ χυμῶν εἰς αἰμοὺς καὶ πνεῦ-
 μα φυσιῶδες λυόμενον, ὃ διέξοδον οὐκ ἔχον ἀνιᾷ. καὶ τοῦτ'
 οὖν αὐτὸ καὶ τοὺς γεννῶντας αὐτὸ χυμοὺς αἱ εἰρημέναι πυ-
 ρίαι διαλύουσι καὶ μάλιστα ἢ διὰ τῶν ὀρόβων. ἀλλὰ καὶ
 περὶ τῆς ἐμμέτρου κράσεως τοῦ ὕψους πρὸς τὸ ὕδωρ ἐμνη-
 μόνευσε σαφέστατά τε ἅμα καὶ κάλλιστα διελθὼν τὸν λόγον·
 οὕτω γὰρ αὐτὸ κεκρᾶσθαι αἴσιν δεῖν, ὥς εἶναι μικροῦ ὀξύτε-
 ρον ἢ οἷς ἂν πῆ τις, ὅπως ἀποχωρήσῃ μὲν τοῦ δομιτέρου
 διὰ τὸ δακνῶδες, ἀποσιτῇ δὲ καὶ τοῦ ὑδατωδεστερου διὰ τὸ
 ἄπρακτον. ὅσον μὲν οὖν ἐπὶ τῷ τομῆς δεῖσθαι καὶ διαφο-
 ρήσεως τοὺς παχυτέρους τε καὶ γλισχροτέρους χυμοὺς, ἐπιτη-
 δειώτερον ἂν εἴη τοῦ ὑδατώδους ὀξυκράτου τὸ δομιύτερον·
 ἐπεὶ δὲ οὐκ ἀνέξεται τὰ φλεγμαίνοντα τῶν τοιούτων φαρμά-

produxerit, tum aegri temperamento, tum anni temporibus et locis et aetate. Praeterea vero et si placidus fuit, quos prius memoravimus, nihil praesidii attulerint. Nam ubi de corporis totius repletione distinxeris, quum neque hujus notae apparuerint, neque mites hi fuit quidpiam juverint, humorum crassities est, quae in halitus solvitur, flatulentusque spiritus, qui ob denegatum exitum molestat. Flatum ergo hunc parientesque ipsum humores praefati discutiunt fuit et potissimum qui ex eruo parantur. Praeterea et sermonem percurrrens manifestissime simul et optime, moderatam aceti ad aquam temperaturam memoravit. Id enim ita dilutum esse oportere protulit, ut paulo acidius sit quam ut quispiam biberit, ut et acrius ob mordendi facultatem et aquosius ob operandi penuriam vitemus. In incisione igitur atque discussione tum crassiorum tum glutinosiorum humorum aquoso oxycrato congruentius fuerit acrius, sed quoniam medicamenta hujusmodi non tolerant quae

Ed. Chart. XI. [40.]

Galen. V. (54.)

κων, διὰ τοῦτο μέσσην ἀμφοτέρων τῶν ὑπερβολῶν τὴν κατὰ
αὐτοῦ πεποιήται. τοῦτό σοι καὶ τὸ δεύτερον εἶδος τῶν
πυριάσεων ἐστίν, ὧν ἕξ ἀρχῆς διειλομεν τριχῶς.

στ'.

Ξηρῶν δὲ θερμοσμιάτων ἅλεις, κέγχροι πεφρυγμένοι ἐν ἔρι-
νέοις μαρσυππίοις ἐπιτηδεύονται· καὶ γὰρ κοῦρον καὶ
προσηνές ἢ κέγχρος.

Ἐπὶ τὸ τρίτον εἶδος τῶν πυριάσεων, ὧν ἕξ ἀρχῆς διει-
λομεν μετέβη, ἁλῶν καὶ κέγχρων μνημονεύσας. ἔστι δὲ ἀμ-
φοτέρων κοινὸν μὲν ἡ ξηρότης, ἴδιον δὲ τῶν μὲν ἁλῶν τὸ
δακνωδες, τῶν δὲ κέγχρων τὸ ἄδηκτον.

ζ'.

Μάλθαξις δὲ λύει ἢ τοιγδε καὶ τὰς πρὸς κληῖδα περαιούσας
ἀλγηδόνας.

phlegmone obsidentur partes, ob id mediam utriusque
exuperantiae temperiem fecit. Hoc tibi secundum genus
est fottuum, quos ab initio trifariam separavimus.

VI.

*Siccorum autem fomentorum sal miliumque torrefacta in
sacculis laneis maxime idonea sunt. Etenim laeve ac
blandum est milium.*

Ad tertium fottuum, quos initio dislinximus, genus
sefe transfert, mentionem milii et salis faciens. Est au-
tem communis utrique siccitas, sed salis quidem ut mordax
sit, milio vero ut morfu careat proprium est.

VII.

*Fomentum hujusmodi emolliens dolores etiam ad clavicu-
lum productos solvit.*

Ed. Chart. XI. [41.]

Galen. V. (54.)

[41] Ἐκ τοῦ προσθεῖναι τὸν καὶ σύνδεσμον ἐδήλωσεν ὅτι καὶ τὰς ἄλλας ὀδύνας λύει, τουτέστι τὰς πρὸς ὑποχόνδριον περαιούσας.

ή'.

Τομὴ μέντοι γε οὐχ ὁμοίως λύει ὀδύνην, ἣν μὴ πρὸς τὴν κληῖδα περαίνεται ἢ ὀδύνη.

Τομὴν λέγει δηλονότι τὴν τῆς γλεβός, ἣν οὐχ ὁμοίως εἰπὼν λύειν συνεχώρησε καὶ αὐτὴν ὠφέλειν. ἐπὶ πλέον δὲ περὶ τούτου τοῦ βοηθήματος ἐν τοῖς ἐφεξῆς γράφει.

θ'.

Ἦν δὲ μὴ λύηται πρὸς τὰ θερμάσματα ὁ πόνος, οὐ χορὴ πολὺν χρόνον ἐκθερμαίνειν* ξηραντικὸν γὰρ τοῦ πνεύματος τοῦτο καὶ ἐμπνητικόν.

Ποικίλα θερμάσματα διελθὼν, τὰ μὲν ὑγρὰ, τὰ δὲ ξηρὰ,

Ex adjectione hujus conjunctionis, *etiam*, ostendit et dolores alios solvere, eos nimirum qui ad hypochondria percurrunt.

VIII.

At venae sectio non peraeque dolorem solvit, nisi dolor ad claviculam pertingat.

Sectionem nimirum venae dicit, quam non similiter solvere pronuncians auxiliari et ipsam concessit. Sed de hujusmodi auxilio in sequentibus fusius scribit.

IX.

Verum si fomentis dolor non solvatur, non multo tempore calfacito; id enim pulmones exiccat ac suppuratum creat.

Fomenta varia, alia quidem humida, alia vero sicca

Ed. Chart. XI. [41.]

Galen. V. (54.)

τὰ δὲ ἄδηκτα, τὰ δὲ δακνύδῃ, μετὰ τὴν ἐπ' ἐκείνων ἀπό-
πνευσαν εἰάν ὁ πόνος μὴ οὐφελῇται, κενώσῃ χορῇται παντὸς
τοῦ σώματος ἀγισιόμενος τῶν θιγμάτων, οἷς καὶ τὸν
πνεύμονα ξηραίνοντων καὶ τὸ καλούμενον ἐμπύημα ποιούν-
των. γίνεσθαι γὰρ τοῦτο τῆς κατὰ τὴν πλευρὰν φλεγμονῆς
μὴ διαφθορῆσεως, ἀλλ' εἰς πῦρον μεταβαλλούσης, εἴτα τοῦτου
συνθήκῃς εἰς τὴν μεταξὺ θώρακος τε καὶ πνεύμονος χώραν.

ι.

Ἄλλ' ἦν μὲν σημαίνῃ ὁδύνῃ ἐς τὴν κληῖδα ἢ ἐς τὸν βρα-
χίονα βάρος ἢ περὶ μαζὸν ἢ ὑπὲρ τῶν φρενῶν, τάμνειν
ἀρήγει τὴν ἐν τῷ ἀγκῶνι φλέβα τὴν εἰσω καὶ μὴ ὀκνεῖν
συχρὸν ἀφαιρέειν τὸ αἷμα, ἕως ἂν ἐρυθρότερον πολλῷ
ῥυῇ ἢ ἀντὶ καθαροῦ τε καὶ ἐρυθροῦ πελιδνόν· ἀμφοτε-
ροῖα γὰρ γίνεσθαι.

Κατὰ τὴν ῥοπήν τῶν ἐργαζομένων χυμῶν τὴν φλεγμο-
νὴν ποιῆται τὰς κενώσεις· τὸ γὰρ ἀκτεῖα ἢ ῥέπει τῶν συμ-

et alia minime mordacia, alia etiam mordacia, ubi percurreris,
si ab horum experientia facta dolor non levatur, totum corpus
vacuabis, a fomentis desistens, pulmonem exiccantibus et sup-
purationem vocatam excitantibus. Fit enim *suppuratio* hu-
jusmodi, quum lateris inflammatio non discutitur, sed in
pus transmutatur, ac pus in mediam thoracis pulmonisque
regionem confluit.

X.

Quod si dolor quidem ad claviculam sui det signum, aut
ad brachium aut circa mammam aut supra septum
transversum sit gravitas, internam flexus cubiti venam
secare juvat, neque copiosum sanguinem detrudere cun-
ctandum est, usque dum multo rubicundior aut pro
puro et rubro lividus fluat, nam utrumque contingit.

Pro humorum inflammationem parientium impetu
vacuationes facit. Nam quod dicitur: Quae educenda

Ed. Chart. XI. [41. 42.]

Galen. V. (54. 55.)

φερόντων χορίων ἀληθέστατον. συμβαίνει δὲ ἐνίοτε [42] τοῦτο κατὰ τὴν διαφορὰν τῶν μερῶν τοῦ τὰς πλευρὰς ὑπεζωκότος ἑμέρος. τὰ μὲν γὰρ ἀνωτέρω μέρη τοῦδε γλεγμαίνοντα πρὸς τὴν κλεῖν καὶ τὸν βραχίονα καὶ τὸν μασθὸν ἐκτείνει τὴν σὺμπάθειαν, τὰ δὲ κάτω πρὸς τὰς φρένας τε καὶ τὸ ὑποχόνδριον. ἄνω μὲν οὖν τῆς συμπαθείας διασημαινούσης φλέβα χορὴ τέμνεται ἐν ἀγκῶνι, τὴν μᾶλλον τε καὶ θάττον ἀπὸ τοῦ πεποινθότος μορίου δυναμένην ἀντισπάσαι τε καὶ κερῶσαι τὸ αἷμα· κάτω δὲ διὰ καθάρσεως τὴν νέωσιν ποιῆσθαι προσήκει. εὖ δὲ εἶπε βάρος γίνεσθαι περὶ τὸν βραχίονα καὶ οὐ πόνον· τοῦ μὲν γὰρ ἐνταῦθα μᾶλλον ἠθροῖσθαι τὸ αἷμα καὶ ῥέπειν ση- (55) μεῖόν ἐστι τὸ βάρος ἐπὶ πλήθει γιγνόμενον· αἱ δὲ τάσεις καὶ κατὰ σὺμπάθειαν μόνην εἰώθασι γίνεσθαι, τῶν συνεχῶν τοῖς γλεγμαίνουσι τεινομένων ἄνευ τοῦ πλεονάζειν ἐν αὐτοῖς τὸ αἷμα· διὰ τοῦτο οὖν αὐτὸ κερῶν κελεύει τὸ πλεονάζον αἷμα τέμνοντα φλέβα τὴν ἑνδόν. εἰσὶ γὰρ ἑνδόν ἐν τῇ

sunt, quo vergunt, per loca conferentia ducere, verissimum exiit. Accidit autem id interdum ob differentiam partium membranae costas succingentis. Superiores enim ipsius partes quum inflammantur, ad claviculam, brachium et mammam condolentiam extendunt, inferiores vero ad septum transversum et hypochondrium. Quum igitur superiorum condolentia signum fecerit, venam in cubito secare oportet, quae sanguinem ab affecta parte et magis et celerius tum revellere tum vacuare possit. Verum quum inferiorum, purgatione vacationem moliri convenit. Recte autem gravitatem circa brachium esse et non dolorem dixit. Nam quod hic sanguis magis acervetur repatque signum est gravitas, quae ex multitudine fit. Tensiones autem et per consensum solum fieri consueverunt, quum partes partibus inflammatis continuae citra sanguinis in eis redundantiam tenduntur. Ob id igitur sanguinem redundantem secta interna vena vacuandum praecipit. Sunt enim in interna cubiti articulatione plu-

Ed. Chart. XI. [42.]

Galen. V. (77.)

καὶ ἀγκῶνα διαρθρώσει πλείους γλέβας, ὥς τέμνειν εἰώθα-
μεν· εἴρηται δὲ περὶ αὐτῶν αὐτάρκως κατὰ τε τὸ τρίτον
γράμμα τῶν ἀνατομικῶν ἐγχειρήσεων καὶ τῇ τῶν γλεβῶν
τε καὶ ἀρτηριῶν ἀνατομῇ καθ' ἓν ἄλλο βιβλίον ἰδίᾳ γε-
γραμμένον· ἐπὶ κεφαλαίων δὲ καὶ τῶν ἀναγκαίων εἰπεῖν, ἀπὶ
ἀρχῆς ἀγαθότατος τὸν λόγον. ἡ κοίλη γλεῦξ ἐκ τῶν κυρίων
τοῦ ἥπατος ἐπὶ τὸ δεξιὸν οὔς τῆς καρδίας ἀναγέρουσα τὴν
αἷμα διανέμει μὲν τε καὶ τοῖς μεταξὺ μορίοις ὀλίγον, αὐτῇ
δὲ τῇ καρδίᾳ δίδωσι τὸ πλεῖστον· ἔπειτα ἐντεῦθεν ὥς ἐξ
ἀρχῆς ὁριμητο κατ' εὐθὺ φερομένη πρὸς τὸν τράχηλον, εἰς
ὀρθίας σχίζεται κατὰ τὸ τοῦ θώρακος μέρος δύο γλέβας
μεγάλας, ὥς ὀνομάζουσι σφαγίτιδας· ἀποφύσεις δὲ αὐτῆς,
πρὶν ἐπὶ τὴν καρδίαν ἀφικέσθαι, μεγάλων μὲν γλεβῶν εἰς
τὸ διάφραγμα, σμικρῶν δὲ εἰς τὸ τοῦ θώρακος αὐτοῦ κάτω
μέρος τῶν ὀκτῶ πλευρῶν, ὃ ὑπὸ μιᾷ ἀξύνγῳ τρέφεται φλε-
βός, ἐπὶ μὲν ἐνίων ζώων ἀνωτέρω τῆς καρδίας ἀποφυομένης,
ἐπ' ἐνίων δ' ὥσπερ καὶ ἐπ' ἀνθρώπων, καθ' ὃ μέρος ἤδη

res, quas secare confuevimus, venae; de his autem abunde
quidem in tertio de administrationibus anatomicis libro
atque in alio libro, qui scorsum de venarum arteriarum-
que dissectione scriptus est, diximus, sed nunc quoque de
ipsis summatim agemus, ab initio ducentes orationem.
Vena cava ex gibbis hepatis sursum ad dextram cordis
aurem sanguinem ferens partibus quidem interjacentibus
quid exiguum distribuit, sed cordi ipsi plurimum elargi-
tur. Deinde ab eo tanquam ab initio progressa ad cer-
vicem recta via fertur, atque in duas rectas scinditur in
thoracis parte venas magnas, quas jugulares nominant.
Propagines autem ipsius, priusquam ad cor perveniat, in-
signium quidem venarum ad septum transversum, exilium
autem ad inferiorem thoracis ipsius partem octo costis
constantem *perrepunt*. Pars autem haec ab una caelibe
nutritur vena, in quibusdam animantibus supra cor proce-
dente, in quibusdam vero, ut et in hominibus, per eam partem
qua jam cordis auriculam vena cava tangit; hinc enim

Ed. Chart. XI. [42.]

Galen. V. (55.)

φαίνεται τοῦ τῆς καρδίας ὡς ἡ κοίλη γλῆψ. ἐντεῦθεν γὰρ ἀπογομμένη ταπεινότερα φέρεται διὰ τῆς καρδίας ἐπὶ τὴν ῥάχιν κατακαμπτομένη. οὕτῃ μὲν οὖν ἡ γλῆψ εἰς τὰ καίω μέρη τοῦ θώρακος μερίζεται ταῖς ὀκτωὶ πλευραῖς ἐκατέρωθεν ἄχρι τοῦ διαφράγματος· αἱ δ' ἐπόλοιποι τοῦ θώρακος ὑψηλαὶ πλευραὶ τέσσαρες ὑπὸ σφυγίας ἄλλης τρέφονται γλεβῶν, ἀπογομμένων τῆς κοίλης πρὶν εἰς τὰς σφαγιτιδας σχισθῆναι. τούτων οὖν τῶν δύο γλεβῶν ἀκολουθῶς ἐφεξῆς εἰσιν αἱ εἰς τὰς χεῖρας ἀφικνούμεναι διὰ τῶν μασχαλῶν· αἱ δ' ὁμοιαῖαι καλοῦνται μετὰ τὸ σχισθῆναι εἰς τὰς σφαγιτιδας τὴν κοίλην ἀφ' ἐκατέρας μίαν περὶ κάσιν ἐκτὸς ἤδη τοῦ θώρακος, ἔχουσι δὲ τὰς ῥίζας κοινὰς ταῖς ἐπιπολαίοις σφαγιτίσιν. ἀπὸ μὲν οὖν τῶν ἐπιπολῆς σφαγιτίδων τὰ ἐπιπολῆς σχεδὸν ἅπαντα μύρια τὰ κατὰ τὸν τραχήλον καὶ τὴν κεφαλὴν τρέφεται, καθάπερ γε καὶ τὰ διὰ βάθους ἀπὸ τῶν διὰ βάθους σφαγιτίδων πάντα. τὰ δὲ κατὰ τὰς ὁμοιοπλάτας τε καὶ τὸν ἐν τῷ τραχήλῳ ῥωτιαῖον ἐκ τῶν καίω μερῶν τῆς εἰρημένης ῥίξης κοινῆς ἔχει τὰς γλέβας ἀνερχομένας ἐπ' αὐτά· λέγω δὲ κοινὴν ῥίξαν ἣν ἀρτίως εἶπον εἶναι

procedens humilius per cor desertor, in spinam deflectens. Ipsa igitur vena ad inferiores thoracis partes utrinque colliis octo ad septum usque transversum distribuitur. Caeterae autem sublimes thoracis costae quatuor ab alio venarum nutriuntur conjugio, a vena cava propagatarum priusquam ea in jugulares scindatur. Ab his igitur duabus venis deinceps sunt quae ad manus per axillas pertingunt. Verum humerariae vocatae, postquam cava in jugulares fissa est, ab utraque una extra jam thoracem extenduntur, habent autem radices externis jugularibus communes. Ab externis itaque jugularibus partes fere omnes tum cervicis tum capitis superficialiae nutriuntur, quemadmodum et a jugularibus internis partes omnes in alto sitae. Verum quae tum in scapulis tum dorsali cervicis medulla existunt partes, venas habent ex inferioribus praefatae radice communis partibus ad ipsas ascendentes. Communem vero dico radicem, quam

Ed. Chart. XI. [42. 43.]

Galen. V. (55.)

ταῖς τε ἐπιπολαιαῖς σφαγμίσι καὶ ταῖς ὤμιαίαις. εἰκότως οὖν ἡ μὲν ὤμιαία τὰ τῶν κλειδῶν ἄνωθεν μέρη κειοῖ θάι-
τόν τε καὶ μᾶλλον, ὅσα κατὰ τράχηλόν τε ἔστι καὶ κεφαλὴν·
ἡ δὲ διὰ τῆς μασχάλης τὰ κατὰ τὸν θώρακα καὶ τούτων
αὐτῶν μᾶλλον τὰ ὑψηλὰ καὶ μάλιστα ἐπὶ τῶν ἀνθρώπων
[43] ἐπειδὴ τὰ ταπεινὰ πάντα μία γλῆψ ἐτέρα τρέφει κα-
τωτέρω τῆς καρδίας ἀποφυομένη τῆς κοίτης γλεβός. ταύτης
δὲ τῆς τὰ ταπεινὰ τοῦ θώρακος τρεφούσης παρὰ τὰς ρί-
ζας τῶν πλευρῶν κατάντους φερομένης ἐκ τῶν ἀριστερῶν
μερῶν ἄχρι τοῦ διαφράγματος, αἱ καθ' ἕκαστον μεσοπλευ-
ριον, ἀριστερόν τε καὶ δεξιόν, ἀπονεμήσεις γίνονται· καὶ
μέντοι καὶ τὸ λείψανον αὐτῆς διεκπίπτει πρὸς τὸ διάφραγμα
τοῖς πρώτοις μετ' αὐτὸ διανεμόμενον σώμασιν. αἱ δὲ διὰ
τῶν μασχαλῶν ἐπὶ τὰς χεῖρας φερόμεναι τὰς ρίζας ἔχουσιν
ἐγγυτάτω ταῖς τρεφούσαις γλεψὶ τὰς ὑψηλὰς τοῦ θώρακος
τέταρτας πλευράς, οὐκ ὀλίγη μείζους οὔσαι τῶν κατὰ τὸν
ὦμον εἰς τὰς χεῖρας ἡκουσῶν. ἐπιβαίνουνσι δὲ κατὰ τὴν ἔν-
δον χώραν ἑκατέρου βραχίονος, φέρονται δὲ δι' αὐτῶν κατάν-

paulo ante dixi tum externis jugularibus tum humerariis
communem esse. Merito igitur humeraria partes supra
claviculas sitas, quae et in cervice et capite existunt, tum
magis tum celerius evacuat. Axillaris vero thoracis
partes et inter eas magis sublimes praefertimque in
hominibus, deinde demissas omnes vena una altera nutrit,
quae sub corde a vena cava procedit. Ex sinistra autem
parte venae illius infernas thoracis partes nutrientis, quae
ad costarum radices prona fertur adusque septum trans-
versum, singulis intercostalibus spatiiis, tum sinistris tum
dextris, rami distribuuntur. Verum hujus reliquum septum
transversum penetrat primisque ab eo corporibus distri-
buitur. Sed quae per axillas ad manus feruntur *venae*,
proximas venis sublimes quatuor thoracis costas alentibus
radices habent, suntque quam quae per humerum ad ma-
nus contendunt non paulo majores. Ascendunt autem
ad internam regionem brachii utriusque atque per ipsam

Ed. Chart. XI. [43.]

Galen. V. (55.)

ταις, ἀπονεμήσεις μεγάλας διδοῦσαι τοῖς ἐνταῦθα μυσιν. ἐπειδὴν δὲ πλησίον ἐκατέρα γένηται τῆς κατ' ἀγκῶνα διαρθρώσεως, ἀποστῇ τὰς ἑνδον τοῦ βραχίονος γλέβας παρὰ τὸν ἐνταῦθα κόνδυλον αὐτοῦ τοῦ πήχεος ὅστις· τῷ δ' ἄλλῳ παντὶ δίχα σχισθέντι φέρεται διὰ τῆς κατ' ἀγκῶνα καμπῆς, ἐπιπυλῆς μὲν ἐργαζομένη τὴν τεμνομένην ἐνταῦθα γλέβα, διὰ βάρους δὲ πολλοῦ τὴν κατασχιζομένην τῇ ἀριτερῇ. τέμνεται δὲ καὶ ἄλλη γλέψ ἢ ἐν ἀγκῶνι λοξῇ, καθάπερ ἦδη καθ' ἐκατέραν χεῖρα μία, τῆς ὁμιαίας οὐ σμικρὸν μύριον· διεξιλθοῦσα γὰρ αὕτη κατὰ τὸν βραχίονα προφανῆς ὑπὸ τῷ δέσματι σχίζεται καὶ αὕτη καὶ τὴν ἐν ἀγκῶνι διάρθρωσιν, ἐν ταῖς ὑψηλοτάτοις μέρεσιν αὐτῆς, ἐσχηματισμένης δηλοῖται τῆς χειρὸς, ὡς Ἰπποκράτης ἐδίδαξεν ἐν τῷ περὶ ἀγκῶν. ὅσον μὲν οὖν μετὰ τὴν σχίσιν αὐτῆς ὑψηλὸν μέρος ἐπὶ τὰ τοῦ πήχεος ἐκτὸς φέρεται, τοῦτο παρὰ τὴν σχίσιν αὐτὴν τέμνεται, κατ' ἐνθὺ μάλιστα κείμενον τῇ πρώτῃ ὀξείᾳ τῆς γλεβῆς, διὸ καὶ τάχιστα κενοῖ τὰ τῶν κλειδῶν ὑψηλότερα χωρία· τὸ δ' εἰς τὴν καμπὴν φερόμενον λοξὸν ἥτιον μὲν

pronae feruntur et musculis ibi positis notabiles dispendant ramos. Verum quum ad cubiti articulum prope utraque venerit, venas brachii internas ad ipsius cubiti olis condylum hic positum producit. Quicquid vero reliquum est, bifariam scissum per cubiti flexum deferitur, parte quidem superficiali venam hic divisam efficiente, profundiore vero eam quae cum arteria dividitur. Secatur quoque et alia vena in cubito obliqua, veluti et haec in utraque manu una, humerariae non exigua portio. Ipsa namque *humeraria* per brachium subter cutem conspicue percurrentes ad ipsum cubiti articulum, in sublimibus ejus partibus, figurata scilicet, ut Hippocrates in libro de fracturis docuit, manu, dividitur. Quae igitur sublimior venae ipsius a propagine portio per externa cubiti loca deferitur, ea apud propaginem ipsam secatur, qua primae venae radici e directo maxime respondet, ob id et sublimiora claviculae loca citissime evacuat. Portio

Ed. Chart. XI. [43.]

Galen. V. (55.)

τοῦδε, μᾶλλον δὲ τῶν ἄλλων κενοῖ ταῦτα. τὸ δὲ ἀπὸ τῆς ἐν-
δον τῆς μεγάλης φερόμενον καὶ αἰτιό λοξόν, ἥμιστα μὲν τὰ
προειρημένα κενοῖ μόρια, μάλιστα δὲ τὰ τοῦ θώρακος ἄνω,
διὰ τὰς ῥίζας καὶ τῆς διὰ τῆς μασχάλης πρὸς τὴν χεῖρα
φερομένης καὶ τῆς τὰ τοῦ θώρακος ἄνω τρεφοῦσης ἐγγυιά-
τῳ ὑπαρχούσας. ταύτην οὖν ἀξιοῖ τέμνειν πρὶν εἰς ταυτὸν
ἀφικέσθαι καὶ συμῶναι τῇ τῆς ὀμιαίας ἀπεσχισμένη. μὴ
φαινομένης δ' ἐνὶ τε ταύτῃ, ἀντ' αὐτῆς τέμνομεν τινα τῶν
ἐνδον, ὡς ἐπὶ τὸ τοῦ πήχεος ὁστοῦν καὶ ἴσιν καταφύρεσθαι
μεμαθήκαμεν. μὴ φαινομένων ὅτε μὴδὲ τούτων ἐπὶ τὴν γι-
γνομένην ἐκ τῆς συμῶσεως τῶν εἰρημένων δύο φλεβῶν
τῶν λοξῶν ἀφικνούμεθα· δευαμένης δὲ ποτε καὶ ταύτης μὴ
φαίνεσθαι, τῆς δ' ὀμιαίας φαινομένης καὶ ἐκείνην τέμνε,
γινώσκων τὰς κενώσεις ὅθεν ἂν γέγονται ἀναδιδομένας μὲν
εἰς τὸ σῶμα τῶν ζώων ὅλον οὐ, μὴν οὔτε ταχέως οὔθ'
ὁμοίως ἐξ ἀπάσης φλεβός· ἡμεῖς δὲ καὶ ταχέως καὶ μᾶλλον
τῶν ἄλλων μορίων κενῶσαι σπεύδομεν τὸ φλεγμαῖνον καὶ
μάλιστα ἐπὶ τῶν ὀξείων νοσημάτων· ὅπερ ἢ ἔσω φλεβῷ ἢ ἐν

autem quae in cubiti flexum oblique fertur, minus qui-
dem ea, sed caeteris magis eas evacuat partes. Pars vero
quae ab interna magna vena oblique etiam fertur, minime
quidem praedictas vacuat partes, verum maxime thoracis
superiores, ob radices tum ejus, quae per axillam ad ma-
num fertur, tum ejus quae superiores thoracis alit partes,
admodum vicinas. Hanc igitur secare jubet Hippocrates
priusquam in idem venerit et humerariae propagini infi-
ratur. Haec si aliquando non comparuerit, pro ea seca-
mus aliquam ex internis, quas in os cubiti e directo de-
ferri didicimus. Quod si neque hae conspiciantur, acce-
dimus ad eam, quae ex praedictarum duarum venarum
obliquarum propagine gignitur. Verum et quum ea inter-
dum non apparere possit, humeraria vero apparente, hanc
etiam seca, qui vacuationes unde fiant noveris per univer-
sum animalium corpus effusas, quanquam neque celeriter
neque similiter ex omni vena fiunt. Nos vero partem
phlegmone laborantem tum celeriter tum quam caeteras

Ed. Chart. XI. [43. 44.]

Galen. V. (55.)

ἀγκῶνι ποιεῖ, καὶ πολὺ μᾶλλον, ὅταν τὴν ῥοπὴν ἄνω τὸ πλεονάζον αἷμα φαίνεται ποιοῦμενον ἢ καὶ τὰ τοῦ θώρακος ἐστὶν ὑψηλὰ πεπονθότα· τηνικαῦτα γὰρ τοι τὸ βάρος μᾶλλον ἐν βραχίονι γίγνεται καὶ κατὰ τὸν μαστόν. αἱ δ' ἐν τοῖς κάτω μέρεσι τοῦ θώρακος φλεγμοναὶ, πλησίον οὔσαι τοῦ διαφράγματος, εἰς ὑποχόνδριον εἰκότως διαπέμπουσι τὰς ὀδύνας· οὐκ οὖν αὐτὰς ὀνίνησι μέγας ἢ ἀπ' ἀγκῶνος κένωσις ἐν τῷ μεταξὺ τῆς καρδίας κειμένης· ἤκουσας γὰρ ἄρτι τὴν τὰ κάτω τοῦ θώρακος τρέφουσαν γλέβα [44] κατωτέρω τῆς καρδίας ἀποφύεσθαι. ταῦτα μὲν εἴρηται μοι περὶ τοῦ καλῶς ὑπ' αὐτοῦ γεγράφθαι τέμνειν τὴν γλέβα τὴν ἐν ἀγκῶνι, τὴν εἶσω· τῆς δὲ κενώσεως τοῦ αἵματος ὅρον αὐτοῦ θεμένου τὴν μεταβολὴν τῆς χοιῆς, ἐφεξῆς ἂν εἶη καὶ περὶ τοῦδε ῥητέον. ὅσον μὲν οὖν ἐν τῇ φλεγμονῇ αἷμά ἐστι, τοῦτο διὰ τὸ πληθος τῆς θερμασίας ὑπαλλάττεται τῇ χοιῇ, τὸ δ' ἄλλο παραπλήσιον ἐν ἅπασι τοῖς μορίοις διαμένει· ὥστε τοῦ μὲν ἐν ὅλῳ τῷ σώματι φλεγματικωτέρου τυγχάνοντος, ἐρυ-

partes magis, in acutis praesertim morbis vacuare contendimus, quod interna cubiti vena facit, multoque magis, quum sanguis redundans ad superiora impetu ferri videtur, aut etiam superiores thoracis partes affectae sunt. Tunc enim gravitas magis in brachio et circa mammam sit. Verum quae partes thoracis inferiores prope septum transversum afficiunt phlegmonae, merito dolores ad hypochondrium transmittunt. Non igitur ipsos magnopere juvat a cubito vacuatio, corde medium occupante, nam venam inferiores thoracis alentem partes infra cor emergere nuper audivisti. Dicta quidem mihi haec sunt super eo quod ab Hippocrate probe scriptum est, de secanda interna cubiti vena. Sed quum vacuandi sanguinis terminum coloris mutationem posuerit, deinceps de eo differendum est. Quicquid sane sanguinis est in phlegmone, id caloris abundantia colore permutatur, reliquum in partibus omnibus simile permanet. Quare sanguine per totum corpus pituitosiore exiliente, rubicundior sane erit

Ed. Chart. XI. [44.]

Galen. V. (55. 56.)

θροίερον ἔσται τὸ κατὰ τὴν γλεγμαίνουσαν πλευράν· ἐκεί-
ροι δ' ὅντος ἐρυθροῦ καιοπιώμενον τοῦτο πρὸς τὸ μέλαν
ἐκτραπήσεται· τῆς δ' εἰς τὸ μέλαν ἐξ ἐρυθροῦ μεταβολῆς
ἐν τῷ μεταξὺ τὸ πελιδνόν ἐστι. σημεῖον οὖν ἰκανόν ἐστι
τῆς (δύ) ἐκ τοῦ γλεγμαίνοντος μέρους μεταλήψεως τοῦ
αἵματος ἢ τῆς χροιάς ὑπαλλαγῇ. τὸ μὲν οὖν οἰκτεῖον τῷ
πάθει μέτρον τῆς κενώσεως εἴρηται· τῆς δυνάμεως δέ ποτε
κοιλνύσεως ἄχρι τοσούτου κενῶν, εἶδέναι μὲν χρὴ τὴν ὠφέ-
λειαν ἥτινα ἐσομένην τῷ γλεγμαίνοντι μορίῳ, μᾶλλον δὲ
ἀπέχεσθαι προσήκει τοῦ καταλῦσαι τὴν δύναμιν ἢ κενῶσαι
τὸ πλεονάζον αἷμα.

ιά.

Ἦν δὲ ὑπὸ τὰς φρένας ἢ τὸ ἄλγημα, ἐς δὲ τὴν κληῖδα μὴ
σημαίνει, μαλθάσσειν χρὴ τὴν κοιλίην ἢ μέλας ἐλλεβόρω
ἢ πεπλῖν· μέλας μὲν θαῦρον ἢ σίσελι ἢ κύμινον ἢ ἄνι-
σον ἢ ἄλλο τι τῶν εὐωδέων μίσγοντα, πεπλῖν δὲ ὀπὸν
σιλφίου· ἀτὰρ καὶ μισγόμενα ἀλλήλοισιν ὁμοίωσιν ταῦ-

lateris phlegmone laborantis sanguis. Illo vero rubio
existente, hic affatus in atrum permutabitur. Lividus
autem ex rubro ad atrum transmutationis medium obti-
net. Idoneum igitur signum est sanguinis ex parte in-
flammati excepti coloris permutatio. Necessarium igitur
affectui evacuationis metrum enarratum est. Quum autem
interdum vires quantum oporteat vacuare prohibeant,
parti phlegmone obsessæ minus quidem futurum auxilium
scire oportet, sed satius cautione congruit vires non exol-
vere quam sanguinem redundantem vacuare.

XI.

Si vero sub septo fuerit dolor, neque sui ad claviculam
signum praebeat, alvum aut nigro veratro aut peplio
emollire oportet; veratro quidem nigro, si daucum aut
seseli aut cuminum aut anisum vel aliud quidpiam boni
odoris admisceas, peplio vero laseris succum, sed et
haec inter se mixta congeneris sunt facultatis. Sed

Ed. Chârt. XI. [44.]

Galen. V. (56.)

τά ἐστιν. ἄγει δὲ μέλας μὲν καλλίω καὶ κρισιμώτερα πεπλίου, πέπλιον δὲ μέλαιος μᾶλλον γυνεῶν καταρρήκτικώτερόν ἐστιν. ἄμφω δὲ ταῦτα ὀδύνην παύει· παύει δὲ καὶ ἄλλα πολλὰ τῶν ὑψηλαίων, κράτιστα δὲ ταῦτα ὧν ἐγὼ οἶδά ἐστιν. ἐπεὶ καὶ τὰ ἐν τοῖσι ροφήμασι διδόμενα ὑψηλαία ἀρῇγει, ὁκόσα μὴ ἄγαν ἐστὶν ἀηδέα λῖειν διὰ πικρότητα, ἢ οἷ ἄλλην τινὰ ἀηδίην ἢ διὰ πλῆθος ἢ χροίην ἢ ὑπεροψίην τινά.

Οὐκ ἰὰ καθαρικὰ φάρμακα διὰ τῆς πείρας εὐρίσκεται τίνα τε καθαίρει χυμὸν καὶ εἰ ὅλως καθαίρει, μεμάθηκας ἐν τοῖς περὶ τῆς τῶν ἀπλῶν φαρμάκων δυνάμεως· ὅτι μέντοι χρεῖα καθάρσεώς ἐστιν, εἰ ῥέπουσιν οἱ πλεονάζοντες χυμοὶ κάτω καὶ τῷ λόγῳ μὲν ἐπενοήθη, τὴν μαρτυρίαν δὲ καὶ βεβαιώσιν ἐκ τῆς πείρας ἔσχεν. αὐτὸς οὖν ὁ Ἱπποκράτης ἐδίδαξέ σε τὰς δυνάμεις ὧν δίδωσι φαρμάκων ἐν τοῖς τοιοῦτοις πάθεσι, τὸν μέλαρα ἐλλέβορον ἐκκενοῦν εἰπὼν κρισι-

veratrum quidem nigrum tum melius tum ad judicationem commodius quam peplium album ducit, peplium vero flatus magis excutit. Sed haec ambo dolorem sedant. Sedant autem et alia multa, quae album subducunt, medicamenta. Verum quae novi ego, haec sunt optima. Quandoquidem etiam quae in sorbitionibus dantur album subducentia medicamenta, opitulantur, quaecunque vel propter amaritudinem vel aliam quandam insuavitatem aut copiam aut colorem aut fastidium aliquod, non admodum ingrata existunt.

Quod medicamenta purgantia per experientiam inveniuntur et quem purgent humorem et si omnino purgent, in libris de simplicium medicamentorum facultatibus didicisti. Quod vero purgationis necessitas sit, si redundantes humores deorsum repant, ratione quoque statutum est, sed testimonium ac certitudinem ob experientia obtinuit. Ipse vero te docuit Hippocrates facultates medicamentorum, quae in huiusmodi affectibus exhibet, veratrum quidem nigrum ad judicationem

Ed. Chart. XI. [44. 45.]

Galen. V. (56.)

μώτερα, τὸ δὲ πέπλιον ἑνὸς εἶναι καταρρήχτικώτερον. εἴη
δ' ἂν αὐτῷ κρισιμώτερα λεγόμενα τὰ μᾶλλον κρίσιν ποιού-
τα τοῦ ροσήματος, ὅπερ ἐστὶ [45] δυνάμει ταυτὸν τῷ
ὠφέλιμώτερα. ἀπώτων δὲ τῶν καθαιρόντων φαρμάκων κα-
κοίντων τὴν γαστέρα καὶ μάλιστα ταύτης τὸ στόμα, διότι
νεφρωδέστατόν τε καὶ αἰσθητικώτατόν ἐστιν, ἢ μῆξιν ἐπεισέ-
θῃ τῶν εὐωδῶν, ὅπως μὴ μόνη μὴδ' ἀκραιφνὴς ἢ δύναμις τῶν
καθαίροντων φαρμάκων ἀπτηται τοῦ στόματος τῆς γαστρὸς.
μικνύμενα δ' ἀλλήλοις τὸ πέπλιον καὶ τὸ ἐλλέβορον ὁμοιό-
τροπά φησιν εἶναι, τουτέστιν ὁμολογεῖν ταῖς δυνάμεισι καὶ
κατὰ μὴδὲν σιασιάζειν. ἢ γὰρ τοι στάσις ἐν παῖς μῆξεσι
τῶν καθαιρόντων γίνεται φαρμάκων, οἷχ' ὅταν αὐτῶν τὸ μὲν
χολῆς, εἰ τύχη, τὸ δὲ φλέγματος ἢ κενωτικὸν (ἀμφοτέρω γὰρ
ἐκκεροῦσθαι δύναται κατὰ τὸν αὐτὸν χρόνον) ἀλλ' ὅταν τὸ
μὲν εὐθὺς, τὸ δὲ μετὰ πολὺ τῆς προσφορᾶς περὶ κη κινεῖν
τὴν κάθαρσιν· ἀνώμαλος γὰρ οὕτως ἢ κένωσις γίνεται
προσενεχθέντων ἅμα. λέγω δὲ ἀνώμαλον ὅταν ἤδη παύε-

commodius vacuare, peplium vero flatus magis excutere
affirmaus. Sunt autem, quae ab eo *ad crifin commo-*
diora dicuntur, quae morbi iudicium faciunt magis, quod
facultate ac magis conferentia idem exiit. At quum
purgantia omnia medicamenta ventrem praefertimque os
iplius, quod maxime tum nervosum tum sensile sit, lae-
dant, odoratorum mixtio excogitata est, ut ne sola mera-
que purgantium medicamentorum facultas os ventriculi
tactu laedat. Permixa autem inter se tum peplium tum
elleborum congeneris ait esse facultatis, hoc est faculta-
tibus convenire et in nullo dissidere. Nam in purgan-
tium medicamentorum permixtione dissidium oritur, haud
quum eorum aliud quidem bilem, si contigerit, aliud
vero pituitam evacuat, nam eodem tempore utraque va-
cuari potest, sed quum aliud quidem quamprimum, aliud
vero longe a propinatione purgationem movere natura
confluerit. Sic enim inaequalis simul assumptorum sit
vacuatio. Inaequalem dico, quum jam videtur quidem

Ed. Chart. XI. [45.]

Galen. V. (56.)

σθαι ὁκοδόσης, ἀρχὴ πάλιν ἐτέρως κενώσεως γίνεται· τὸ γὰρ τοι θατίον εἰσθός καθαίρειν φάρμακον συνεκκενοῖ τε καὶ ἐκ θατέρου, ὥστ' ὀλίγον αὐτοῦ καταλειπόμενον ἀσθενέστερον γιγνόμενον ἐστὶ καὶ μᾶλλον ὀψιαιότερον τῆς οἰκείας καθάρσεως ἄρχεται. τῇ γοῦν προθεσμίᾳ τῆς κενώσεως ὁμοιοτροπὸν ἐστὶ τῷ ἑλλεβόρῳ τὸ πέπλιον, ὑπάγειν τε καὶ αὐτὸ πείνυε παραπλησίως ἑλλεβόρῳ μέλανα χυμόν. τὰ δ' ἄλλα καὶ τῆσδε τῆς ῥήσεως καὶ τῶν ἐφεξῆς δῆλα. γινώσκειν μὲν οὖν αὐτὰ χρὴ καὶ μεμνησθαι, χρῆσθαι δὲ οὐ διὰ παντός ἐπὶ τῶν πλευριτικῶν, ἀναμιμνησκομένους ἐκείνου τοῦ ἀφορισμοῦ, καθ' ὃν γησιν, ἐν τοῖς ὀξέσι πάθεισιν ὀλιγάκις καὶ ἐν ἀρχαῖς χρησιέον εἶναι ταῖς φαρμακείαις. ὅταν οὖν, γησί, μὴ μόνον ὅξυ τὸ πάθος ἦ, καθάπερ ἐστὶν ἡ πλευρίτις, ἀλλὰ καὶ μετὰ πυρετοῦ σφοδροτάτου, πολλῷ μᾶλλον εὔλαβητέον ἐστὶ τὴν δόσιν τοῦ καθαιρόντος φαρμάκου καὶ διὰ γλεβοτομίας κενωτέον μᾶλλον, εἰ καὶ πρὸς ὑποχόνδριόν ἐστιν ἡ ὀδύνη περαινομένη, μικροτέρας μὲν ὠφελείας ἢ τῆς διὰ καθάρσεως ἐπομένης, ἀσφαλεστέρας δὲ μακροῦ, μᾶλλον δὲ κίνδυνον μὲν

definere, altera vero incipit. Nam quod citius purgare consuevit medicamentum, etiam ex alio quidpiam simul evacuat, quare quod paucum ipsius relinquitur, imbecillius redditur et longe tardius adhuc suam inchoat purgationem. Praefinita igitur vacuationis lege simile est elleboro peplium, potestque elleboro similiter nigrum subducere humorem. Caetera tum dictionis hujus tum sequentium patent. Haec igitur nosse atque meminisse oportet, sed non perpetuo in pleuriticis his uti, hujus aphorismi memores, quo dicit: *in acutis morbis raro et per initia purgantibus medicamentis utendum*. Quum igitur, inquit, non solum acutus morbus sit, ut est pleuritis, sed et cum febre vehementissima, multo magis vitanda est purgantis medicamenti exhibitio, atque per sectionem venae vacuandum magis, etiam si ad hypochondrium dolor perducatur. Nam minus quidem auxilium quam per purgationem sequitur, securius tamen multo existit. Immo nullum ex

Ed. Chart. XI. [45.]

Galen. V. (56.)

οὐδ' ὄντιναοῦν τῆς διὰ γλεβοτομίας ἐχούσης, μεγίσταις δὲ ἀποτιγχαίς τῆς διὰ καθάρσεως περιπιπιούσης, καὶ μάλιστα ὅταν ἀπείρως τις ἔχῃ τῆς τοῦ κάμνοντος φύσεως. ἔνιοι μὲν γὰρ εἰσι γίσει δυσκάθαροι, τινὲς δ' ἐπὶ βραχείᾳ φαρμάκου πόσει θαυμάως καθαίρονται. ὅσοις δ' εὐλογόν ἐστι διδόναι, τὸ πλῆθος τοῦ φαρμάκου τοσοῦτον ἔστω, ὅσον ἐπὶ τῶν πλείστων οἶσθα καὶ πεπείρασαι συμμέτρως κινῶν. ἀγνοοῦντα δ' ὅπως ἔχει φύσεως ὁ ἄνθρωπος κίνδυνος ἢ πλείονα κένωσιν ἐργάσασθαι τῆς προσηκούσης ἢ οὐδ' ὅλως κινῆσαι τὴν κάθαρσιν, ἢ κινῆσαι μὲν, οὐ μὴν ἱκανῶς κενῶσθαι. ταῦτα δὲ πάντα μεγίστας βλάβας φέρει τοῖς ὀξέως νοσοῦσιν, οὐχ ὥσπερ ἐπὶ τῶν ἀπυρέτων ἐπαγορευοῦνται ῥηδίων. ὅταν οὖν ὁ πυρετὸς ἢ μὴ σφοδρὸς, ἐμπειρὸς τε ἢ τῆς τοῦ κάμνοντος φύσεως, ἐς τὴν τοῦ καθαιρόντος φαρμάκου ὁδὸν ἀφίξῃ, χρῶμενος ἥτοι τοῖς ὑπὸ Ἱπποκράτους εἰρημένοις ἢ καὶ τισιν ἄλλοις τῶν ὁμοιοτρόπων, ὧν ἐστὶ καὶ τὸ διὰ τῆς κολοκυνθίδος, ἱερὰν δ' αὐτὴν ἤδη συνήθως ὀνομά-

eo quod per venae sectionem sit, periculum impendet, eo discrimen maximum subeunte, quod per purgationem tentatur, ac potissimum quam laborantis naturam expertus quis non fuerit. Nonnulli namque difficulter natura purgantur, quidam medico assumpto medicamento purgantur copiose. Quibus autem dare rationi consentaneum est, tanta sit medicamenti quantitas, quantum in plurimis medicocriter vacuare tum novissi tum es expertus. Si enim hominis naturam non noveris, metus est ne quam deceat uberiores vacuationem moliaris, aut nullam prorsus purgationem moveas, aut si moveris, non tamen sufficienter vacues. Haec autem omnia maximas in morbis acutis pariunt laesiones, quae non facile, ut in minime febricitantibus, emendantur. Quum igitur febris vehemens non fuerit naturamque laborantis expertus fueris, ad medicamenti purgantis potum te conferes, aut iis quae ab Hippocrate dicta sunt, vel etiam quibusdam aliis facultate similibus usus, quorum est et ex colocynthide medicamentum, quod jam hieram pro consuetudine vocant. Quum

Ed. Chart. XI. [45. 46.]

Galen. V. (56.)

ζουσι. ποικίλως δ' αὐτῆς σκευαζομένης ἢ τὸν ἑλλεβορον μὲν εἰληφεία, τὴν σακχαμωϊάν δ' οὐκ ἔχουσα κάλλιστόν ἐστι φάρμακον ἐπὶ τῶν δυναμένων ὅλως λαβεῖν φάρμακον ὑπὲρλατον.

ιβ'.

[46] Τὴν μέντοι πτισάνην ὁκόταν πῆν τὸ φάρμακον, ἐπιθροφεῖν αὐτίκα χρὴ διδόναι, μηδὲν ἔλασσον ἀξίως λόγον ἢ ὁκόσον εἴθισται.

Καὶ ἄλλως μὲν χρὴ πρόνοεῖσθαι τοῦ στόματος τῆς γαστρὸς, ὃ δὴ καὶ στόμαχόν ὀνομάζουσιν, ὥς διαμένειν ἀβλαβὲς ἐν ταῖς τῶν καθαιρόντων φαρμάκων πόσεσιν, μάλιστα δ' ὅταν ἐπὶ τῶν πυρετῶν διδῶται τι τοιοῦτον. μία δὲ τοῦ μὴ βλαβῆναι φυλακὴ τὸ μὴ μόνον εἶναι τὸ καθαῖρον φάρμακον, ἀκρατόν τε καὶ ἁμικτον ἐτέρων τῶν ἀμβλύνειν αὐτοῦ τὴν κακίαν πεφυκότων. ἐναντία γάρ ἐστιν ἡ κρίσις ἀπάντων τῶν καθαιρόντων φαρμάκων ταῖς τῶν καθαιρομένων

autem haec variis paretur modis quae elleborum quidem accipit, scammonium vero non continet, medicamentorum iis qui subducens alvum medicamentum omnino assumere queunt optimum est.

XII.

*Enimvero ptisanam, quum epotum est medicamentum, in-
super sorbendam statim dare oportet, neque admodum
pauciore quam consuetum est copia.*

Et maxime quidem ventris ori, quod et stomachum vocant, ut in ipsis purgantium medicamentorum potibus illaefum maneat, consulere oportet, praesertimque ubi febrientibus tale quidpiam propinatur. Verum praecipua ne laedatur cautio est ut medicamentum purgans purum non sit, sed cum aliis malitiam ipsius obtundere natura valentibus temperatum mixtumque. Nam purgantium omnium medicamentorum natura corporum quae purgan-

Ed. Chart. XI. [46.]

Galen. V. (56. 57.)

σώματων καὶ ὡς ἂν εἴποι τις ὀλέθριός τε καὶ δηλητήριος αὐτῶν. ὥσπερ δὲ ἐποῦ μήκωνος mandragorae τε καὶ ὕσκαμου καὶ ἄλλων πολλῶν τοιούτων φαρμάκων ἐναντίων ταῖς τε οὐσίαις καὶ ταῖς δυνάμεσιν ὄντων ἡμῶν καὶ φθείρειν πεφυκότων τὰ σώματα, βραχὺ τι μέρος λαμβάνοντες ἀπολαύμεν ἐξ αὐτῶν μεγάλης ὠφελείας, οὕτω καὶ τῶν καθαρτικῶν ἐναντίας οὗσης τῆς φύσεως τῇ τῶν ἡμετέρων σώματι, ὀλίγων τι τῆς οὐσίας μέρος ἀποτεινόμενοι πρὸς ὠφέλειαν χρῶμεθα. καθάπερ δὲ ἐν αὐτῷ τῷ πίνειν αὐτὰ μίγνυται τινα τῶν εἰσῶν σπερμάτιον, (57) ἃ καὶ τὴν κακίαν πέφυκεν ἀμβλύνειν καὶ τὴν ἐνέργειαν αὐτῶν μὴ κωλύειν, λεπτοντικῆς τε καὶ τμητικῆς ὄντα δυνάμεις, ὡς καὶ τοὺς παχεῖς χυμοὺς τέμνεσθαι καὶ τὰς ὁδοὺς αὐτῶν δι' ὧν ἐκκενοῦνται διοίγειν τε καὶ ἀναστομοῦν, οὕτω καὶ μετὰ τὸ ληθθῆναι συμφέρει τῆς πτισάνης ἐπιρροεῖν. αὐτὸ μὲν γὰρ τὸ καθαρτικὸν φάρμακον, ὡς ἂν ὀλίγον ὄν, εἰς τὸν πυθμένα τῆς κοιλίας ἀφικνεῖται· κατὰ δὲ τὴν δίοδον ὁ στόμαχος, ὅσον τε ὑψηλότερον τῆς γαστρὸς, οὐ μόνον τῆς ποιότητος τοῦ καθαί-

lur naturis contraria est, atque ut quispiam dixerit, letalis ac deleteria. Quemadmodum autem succi papaveris, mandragorae, hyoscyami atque aliorum hujusmodi multorum, quae nobis et substantia et facultatibus contraria corpus perimere consueverunt, portionem ex ipsis exiguam affumentes magnam percipimus commoditatem, sic et purgantium medicamentorum, quorum natura corporibus nostris adversaria est, exiguam aliquam partem praecedentes, ad auxilia utimur. Ut vero in horum medicamentorum potu quaedam odorata semina miscentur, quae et malitiam obtundere valeant et actionem ipsorum non prohibeant, tenuandi incidendique facultatem obtinentia, ita ut et crassos incidant humores et vias ipsorum quibus vacuatio fiat aperiant patefaciantque, sic et a sumpto medicamento ptisanam sorbere confert. Id enim purgans medicamentum quantumvis exiguum ad ventris quidem fundum pervenit, sed in transitu stomachus et quaecunque ventris sublimior pars, non modo qualitatem medi-

Ed. Chert. XI. [46. 47.]

Galen. V (57.)

ροντος φαρμάκου, ἀλλὰ καὶ τῆς οὐσίας προσεζούσης ἐν τῇ διόδῳ, μεταλαμβάνων μεγάλως βλάπτεται· χρήσιμος οὖν ὁ χυλὸς τῆς πισάνης ἐπιζήροούμενος, ὥς ἂν ἀπορροῦνται μὲν καὶ καταστῶραι καίτοι τὸ προσπεπλασμένον ἐν τῇ διόδῳ θυνάμενος, ἐπιχεράσαι δὲ καὶ ὑπαλλάξαι τὴν ἐνιζήσαντι τοῖς μορίοις ποιότητα τοῦ φαρμάκου. διὰ τοῦτα μὲν οὖν ἐπὶ τῇ τοῦ καθαρτικοῦ πόσει κελεύει πισάνης ἐπιζήροεῖν, ἀρξαμένης δὲ γίνεσθαι τῆς καθάρσεως οὐκέτι βούλεται δίδοσθαι τῆς πισάνης, εὐλαβούμενος ἐκλυθῆναι τὴν ἐνέργειαν τοῦ καθαίροντος φαρμάκου καὶ διὰ τοῦτο φησιν·

ιγ'.

Ἐπεὶ καὶ κατὰ λόγον ἐστὶ μεσηγὺ τῆς καθάρσεως μὴ διδόναι ῥοφήν. ὁκόταν δὲ λήξῃ ἡ καθάρσις, [47] τότε ἔλασσον ῥοφέτω ἢ ὁκόσον εἴθισται· μετὰ δὲ τοῦτο ἀναγέτω ἀεὶ ἐπὶ τὸ πλεῖον, ἢν ἢ τε ὀδύνη πεπauμένη εἴη καὶ μηδὲν ἄλλο ἐναντιῶται.

camenti purgantis, verum et substantiae quae in transitu haeret aliquid assumens, magnopere laeditur. Ptisanæ igitur cremor superforptus est utilis, ut quod et detergere et deorsum trahere, quod viae adhaeret et qualitatem medicamenti his adhaerentis partibus tum contemperare tum permutare potest. Ob eas igitur causas a purgantis medicamenti potu ptisanam superforberi praecipit, sed ubi purgatio fieri coepit, ptisanam non amplius exhiberi vult, purgantis medicamenti actionem exolvi veritus, atque ob eam rem ait:

XIII.

Quandoquidem rationi consentaneum est, media in purgatione sorbitionem non exhibere. Quum autem cessaverit purgatio, tunc parciorem copiam quam pro consuetudine sorbeat, postea vero ad uberiores perpetuo adducatur, si etiam dolor sedatus fuerit nihilque aliud repugnet.

Ed. Chart. XI. [47.]

Galen, V. (57.)

Ἐναντίας ἐγίνωσκε περὶ τούτου τοῖς πολλοῖς τῶν νῦν
 ιατρῶν ὁ Ἱπποκράτης. οὗτοι μὲν γὰρ ὅταν κενώσωσι, τρέ-
 φουσι δαψιλῶς· ὁ δ' Ἱπποκράτης ἔλασπον ἀξιοῖ διδοσθαι
 τῆς πρισάνης μετὰ τὴν καθάρσιν. ἡ γὰρ τοι τῶν καθαρ-
 θέντων σωμάτων δύναμις ἐν τῇ καθάρσει κεκημηκυῖα φέρειν
 οὐ δύναται τὴν τροφήν, οὐδὲ κατεργάζεσθαι καλῶς, εἰ μὴ
 παντελῶς εἴη βραχεῖα. τοσοῦτον οὖν τοῖς καθαρθεῖσι διδό-
 ραι τοῦ χυλοῦ χρὴ ἵην πρώτην, ὅσον κρατῆσαι δύνανται·
 εἰτ' εὐθὺς κατὰ βραχὺ παραυξάνειν, ἢ ἢ τ' ὀδύνη, φησί,
 παύσεται καὶ μηδὲν ἄλλο κολύη. τὸ μὲν οὖν τῆς ὀδύνης
 πρόδηλόν ἐστι, τὸ δὲ μηδὲν ἄλλο κολύειν ἀκουστέον ἐπὶ
 τοὺς προειρημένους διορισμοὺς ἀναφέροντα, ἐν οἷς ἐδίδαξεν
 ὀπηνίκα χρὴ διαιτῆν τοὺς ὀξέως νοσοῦντας ἄνευ ῥοφημά-
 των. ἔστι δ' αὐτῶν τὸ κεφάλαιον, ὅταν ἦτοι προκριθῇσε-
 σθαι τὴν νόσον ἐλπίσωμεν ἄνευ τοῦ δεηθῆναι ῥοφήματος ἢ
 ἐφ' ὧν παντελὴς ἐστὶν ἡ ἀπεψία τοῦ κατὰ τὴν φλεγμονὴν
 χυμοῦ.

Contra quam plerique hujusce temporis medici hac
 de re decrevit Hippocrates. Hi namque, quum vacua-
 verint, copiose nutriunt: Hippocrates vero a purgatione
 pitifanae minus dari jubet. Nam corporum purgatorum
 vires purgatione profatae alimentum ferre nequeunt,
 neque probe conficere, nisi omnino paucum fuerit. Pur-
 gatis igitur tantum cremoris primo exhibendum, quantum
 evincere possint, deinde paulatim adaugere oportet, si et
 dolor, inquit, cessaverit et nihil aliud prohibuerit. Quod
 de dolore dicitur manifestum est, sed nihil aliud prohi-
 bere intelligendum est, si ad praedictas referas distincti-
 ones, in quibus demonstravit quo pacto acute laborantes
 absque sorbitionibus alere oporteat. Summa vero horum
 est, quum vel morbum ante judicationem nulla sorbitione
 indigere sperabimus, vel in quibus summa est humoris
 phlegmonen facientis cruditas.

ιδ'.

Οὗτος δέ μοι λόγος ἐστὶ καὶ ἦν χυλῷ δέῃ πτισάνης χρῆ-
εσθαι.

Παραπλήσιον τῇ τε πτισάνῃ καὶ τῷ χυλῷ τὸν καιρὸν
τῆς δόσεως ἔφησεν εἶναι καὶ διὰ τῶν ἔμπροσθεν, ἐνὶ μόνῳ
τὴν διαφορὰν αὐτῶν ἀφορισάμενος, τῷ τὴν ἀρχὴν τῆς δό-
σεως ἀπὸ τοῦ χυλοῦ ποιῆσθαι.

ιε'.

Φησὶ γὰρ ἄμεινον εἶναι αὐτίκα ἄρξασθαι τὸ ἐπίπαν ῥοφεῖν,
μᾶλλον ἢ προκενεαγγήσαντα ἄρξασθαι τοῦ ῥοφήματος ἢ
τριαῖον ἢ τετραταῖον ἢ πεμπταῖον ἢ ἑκταῖον ἢ ἑβδομαῖον,
ἦν γε μὴ προκριθῇ ἢ νοῦσος ἐν τουτίῳ τῷ χρόνῳ.

Ὁ κατὰ τοὺς ἀφορισμοὺς ἔγραψε, τούτῳ καὶ νῦν ἀκο-
λουθεῖ, βουλούμενος ἐν πάσῃ νόσῳ τὸ λεπιότατον τῆς διαί-

XIV.

*Eadem autem mihi ratio est, si et ptisanæ cremore uten-
dum sit.*

Tempus exhibendi tum ptisanam tum cremorem et
antea simile esse demonstravit, re una differentiam horum
definiens, nimirum a cremore principium exhibitionis
facit.

XV.

*Melius enim esse dico statim omnino per morbi exordia
sorbere, potius quam praevacuatis vasis aut tertio aut
quarto aut quinto aut sexto aut septimo die a sorbiti-
one inchoare, nisi hocce tempore morbus prius judica-
tus fuerit.*

Quod in aphorismis scripsit, id et nunc persequitur,
dam in omni morbo tenuissimum victum in morbi vigore

Ed. Chart. XI. [47. 48.] Galen. V. (57.)
 της ἐν τῇ τοῦ νοσήματος ἀκμῇ παραλαμβάνεσθαι. ἐάν οὖν
 αὕτη τῇ πέμπτῃ τῶν ἡμερῶν μέλλῃ γίνεσθαι καὶ μὴ δένη-
 ται τοῖς πόμασι μόνοις χορμένως ὁ κάμνων ἐξαρκέσαι, βέλ-
 τιον εἶναι φησιν εὐθὺς ἀπ' ἀρχῆς αὐτῷ δίδεσθαι τῆς πι-
 σάνης, οὐ κατὰ τὴν τρίτην ἢ τὴν τετάρτην ἡμέραν ἄρξασθαι
 τῆς δόσεως. οὕτως οὖν καὶ τοὺς ἐν τῇ ε' τῶν ἡμερῶν ἢ
 τῇ στ', ἢ τῇ ζ' τοῦ ῥοφήματος ἀρχομένους ἀμαρτάνειν φη-
 σιν, ἐάν γε μὴ τύχῃ προορθινὸν ἐν τούτῳ τῷ χρόνῳ τὸ νό-
 σημα, τῆς κρίσεως, ὡς ἔφην, ἀκουσμένης οὐ μόνον τῆς τε-
 λείας ἀπαλλαγῆς, ἀλλὰ καὶ τῆς ἀξιολόγου μεταβολῆς.

ιστ'.

[48] Αἱ δὲ προπαρασκευαὶ καὶ τουτέοισι παραπλήσιοι ποιηταί,
 ὁκοῖαί περ εἴρηνται. περὶ μὲν οὖν ῥοφήματος προσάριστος
 οὕτω γινώσκω.

Καὶ οἷς ἀπ' ἀρχῆς μέλλεις δίδοιαι τὸ ῥόφημα, τὴν προ-
 παρασκευὴν ὁμοίως ἀξιοῖ γενέσθαι, τουτέστιν εἴτε γλεβοιο-

assumi imperat. Si igitur quinto die morbi vigor futurus
 sit et aeger solo usus potu sufficere non possit, melius esse
 ait protinus ab initio ptisanam dari, non tertio die aut
 quarto ejus exhibitionem auspicari. Sic sane et eos, qui
 aut quinto aut sexto aut septimo forbitionem inchoant,
 aberrare pronunciat, si hocce tempore morbus non fuerit
 judicatus. Per judicationem intelligo, ut dixi, non per-
 fectam duntaxat morbi mutationem, verum etiam effatu
 dignam transmutationem.

XVI.

*Praeparationes autem et his consimiles, quales dictae sunt,
 faciendae. De forbitionis igitur exhibitione ita sentio.*

Et quibus a principio forbitionem daturus sis, prae-
 parationem similiter fieri praecipit, hoc est sive sectionis

Ed. Chart. XI. [48.]

Galen. V. (57.)

μίας ἐστίν, εἴτε κλύσματος ἢ βαλάνου χρήσις, ἐκείνῳ πρᾶτ-
τειν κελεύει πρότερον.

ιζ'.

Αἰτὰρ καὶ περὶ ποτοῦ, ὁκοῖον ἂν τις μέλλῃ πίνειν τῶν γρα-
φησομένων, ὡνιός μοι λόγος ὡς ἐπίπαν ἐστί.

Ἄν χωρὶς πτισάνης ἐπὶ τῶν πομάτων μόνων διαιτήσης
τὸν κάμνοντα, τὰς εἰρημένας προπαρασκευὰς ἀξιοῖ ποιέσθαι
σε, τουτέστιν ἢ γλεβοτομεῖν ἢ κλύζειν ἢ βαλάνῳ χρῆσθαι.

ιη'.

Οἶδα δὲ καὶ τοὺς ἰητροὺς τὰ ἐναντιώτατα ἢ ὡς δεῖ ποιέον-
τας· βούλονται γὰρ ἅπαντες ὑπὸ τὰς ἀρχὰς τῶν νούσων
προταριχεύσαντες τοὺς ἀνθρώπους ἢ δύο ἢ τρεῖς ἡμέρας
ἢ καὶ πλείονας οὕτω προσφέρειν τὰ ροφήματα καὶ τὰ
ποτά. καὶ ἴσως τι καὶ εἰκὸς δοκέει αὐτέοισιν εἶναι, με-
γάλης τῆς μεταβολῆς γενομένης τῷ σώματι, μέγα τι κῶστα

venae, sive clysmatis, sive balani necessitas fuerit, illud
prius faciendum imperat.

XVII.

*Quin et de potu, qualemcumque tandem ex describendis
quis potaturus sit, eadem omnino mihi est ratio.*

Si laborantem potu solo citra ptisanæ forbitionem
cibaveris prædictas præparationes te facere jubet, hoc
est aut venam secare aut clystere aut balano uti.

XVIII.

*At vero novi medicos his quæ deceant maxime contraria
moliri. Volunt enim omnes, ubi sub initia morborum
homines, aut duos, aut tres aut etiam plures dies ine-
dia præmaceraverint, ita tum forbitiones tum potus
exhibere. Et fortassis aliquid etiam consentaneum esse
videtur, magna mutatione oboriente corpori, magnam*

Ed. Chart. XI. [48.]

Galen. V. (57. 58.)

καὶ ἀντιμεταβάλλειν· τὸ δὲ μεταβάλλειν μὲν εὖ ἔχει μὴ ὀλίγον, ὁρθῶς μέντοι μεταβιβασιῇ καὶ ἡ μεταβολὴ καὶ ἐκ γε τῆς μεταβολῆς ἡ πρόσφασις τῶν γευμάτων ἔτι μᾶλλον.

Μέμφεται τοὺς ἰατροὺς ὅσοι ταῖς πρώταις ἡμέραις ἐν ἀσπιτὶ παντελεῖ φυλάξαντες τοὺς κάμνοντας ἀθρόως μεταγινούσιν, ἔτιτοι μὲν ἐπὶ τὴν τῶν τροφημάτων προσφορὰν, ἔτιτοι δὲ ἐπὶ τὴν τῶν ποτῶν. οὐ μὴν ἐμνημόνευσέ γε τῶν ἔτι καὶ τούτων αὐτῶν τροφὰς ἰσχυροτέρας διδόντων πρὸ τοῦ περθεῖναι τὴν νόσον· εἶπεν γάρ, ὥσπερ καὶ πρόσθεν ἔφην, ἐνίοτε τὰ μέγιστα τῶν διαμαρτημάτων ἀνεξήλεστα καταλείπειν, ἔξ ὧν τὰ μικρότερα διέβαλλε καὶ τὴν (58) ἀπ' ἐκείνων ἐνδεκνύμενος βλάβην. ὅσοι δ' οὕτω μεταβάλλουσιν, ἴσως οἶονται, φησὶ, κατὰ λόγον μεταβάλλειν ἐπὶ μεγάλῃ τῇ τοῦ σώματος μεταβολῇ, ἀξιόλογον καὶ τὴν τῆς διαίτης ἐπαλλαγὴν ποιούμενοι. τοῦτο μὲν οὖν αὐτὸ καλῶς ὑπειληγέναι φησὶν αὐτοὺς, οὐ μὴν ἅπασάν γε μεταβολὴν, ἀλλὰ τινα οἰητέον

etiam quandam mutationem contra objicere, commutare quidem bene habet non parum, recte tamen mutatio transferenda et ex mutatione ciborum exhibitio etiamnum magis.

Medicos arguit, qui primis diebus aegrotos in integra inedia servant, tum nonnulli quidem eos derepente ad forbitionum, alii vero ad potuum exhibitionem deducunt. Non tamen eorum etiamnum meminit, qui cibos validiores ante morbi concoctionem ministrant. Consuevit enim, ut antea dixi, interdum maximos errores non evictos praetermittere, ex quibus minores defert et ex illis ortam laesionem demonstrat. Qui vero ita commutant, fortassis, inquit, cum ratione se transmutare arbitrantur, in magna corporis transmutatione efflatu dignam victus permutationem facientes. Id sane ipsum bene eos existimasse ait, non tamen transmutationem omnem, sed aliquam augurandum esse, de qua partim praedixit et

Ed. Chart. XI. [48. 49.]

Galen. V. (58.)

εἶναι, περὶ ἧς τὸ μὲν τι προεῖρηκε, τὸ δὲ τι καὶ λέξει κα-
ταςκευάζων τῷ λόγῳ, φυλάττεσθαι τὰς ἀθρόας μεταβολάς.

ιθ'.

[49] Μάλιστα μὲν οὖν βλάπτοντο ἂν, ἣν μὴ ὀρθῶς με-
ταβάλλοιεν, οἱ ὅλῃσι τῇσι πτισάνησι χρεόμενοι· βλάπτοντο
δ' ἂν καὶ οἱ μούνῳ τῷ χυλῷ χρεόμενοι· βλάπτοντο δ' ἂν
καὶ οἱ μούνῳ τῷ ποιῷ χρεόμενοι, ἥκιστα δὲ οὗτοι.

Τὴν εἰρημένην ὀλίγον ἔμπροσθεν ἀθρόαν μεταβολὴν τῆς
διαίτης, καθ' ἣν ταῖς πρώταις ἡμέραις ἐν ἀσιτίᾳ παντελεῖ-
γηλάξαντες τοὺς κάμνοντας ἄρχονται τρέφειν περὶ τετάρ-
την ἡμέραν, μάλιστα μὲν βλάπτειν γησὶν, εἰς ἐπὶ τὴν ὅλην
πτισάνην μεταβάλλωσιν, ἔλαττον δ' ὅταν ἐπὶ τὸν χυλόν·
ἥκιστα δὲ, τουτέστιν ἐλάχιστα βλάπτειν τοὺς ἐπὶ μόνῳ τῷ
ποτῷ παραγινόμενους. κατὰ γὰρ τὸ μέγεθος τῆς δυνάμεως
τοῦ προσφερομένου καὶ τὸ τῆς βλάβης γίνεται μέγεθος.

partim est dicturus, sermone asseruens vitandas esse repen-
tinas mutationes.

XIX.

*Plurimum igitur laedentur, qui tota utuntur ptisana, nisi
recte mutationem fecerint, laedentur etiam, qui solo
utuntur cremore, quanquam minus, laedentur praeter ea
et qui solo utuntur potu, sed hi minime.*

Dictam paulo ante repentinam victus mutationem,
qua primis diebus in integra inedia servatos aegrotantes
circa diem quartum nutrire incipiunt, maxime quidem
laedere ait, si in ptisanam totam transferantur, minus
vero, si in cremorem, minime denique, hoc est paucissime,
eos laedi, qui ad solos procedunt potus. Nam ex magni-
tudine facultatis eorum, quae offeruntur, laesionis oritur
magnitudo.

κ'.

Χρηθὲν δὲ καὶ τὰ μαθήματα ποιέσθαι ἐν τῇ διαίτῃ τῶν ἀνθρώπων ἔτι ὑγιαίνοντων, οἷα ξυμφέρει· εἰ γὰρ δὴ τοῖσι γε ὑγιαίνουσι φαίνονται διαφέροντα μεγάλα τὰ τοῖα ἢ τοῖα διαιτήματα, ἐν ἄλλῳ τινί που καὶ ἐν τῇσι μεταβολῇσι, πῶς οὐχὶ καὶ ἐν τῇσι νόσοισι διαφέρει μεγάλα καὶ τουτέων ἐν τῇσιν ὀξυτάτῃσι μάλιστα;

Ἀποδεικνύειν ἤρξατο τὴν προειρημένην ὑπ' αὐτοῦ περὶ τῆς διαίτης ὁξῶν, ἐλέγχων ἅμα καὶ τοὺς ἐναντίως διαιτῶντας· ἵνα δὲ σαφὴς ὁ λόγος γένηται, τὸ κεφάλαιον αὐτοῦ σίμπαν ἄμεινόν μοι δοκεῖ προειπεῖν. ἔστι δὲ τῶν εἰς αὐτὸ λαμβανομένων λεημάτων τὸ μὲν ἕτερον ἀξίωμα καθόλου τοιοῦτον· ἐὰν τοῖς ὑγιαίνουσι βλάβην φέρουσιν αἱ ἀθρόαι τῆς διαίτης ἐπὶ τὰναντία μεταβολαί, πολὺ μᾶλλον τοῖς νοσοῦσιν· ὃ καὶ πολυειδῶς ἐστὶν ἐξηγεῖν, ἄλλοτε εἰς ἄλλην λέξιν μεταλαμβάνοντας, ὅσον οὕτως· ἐπὶ τῶν κατὰ δίαίταν

XX.

Oportet autem et ex sanorum adhuc hominum victu quae conferant addiscere. Etenim sane si sanis quibusdam talis vel talis victus magnopere inter se differre videatur, cum in aliis quibusdam, tum in mutationibus, quomodo et in morbis maximeque in acutissimis non multum differet?

Incipit praedictam a se de victu sententiam demonstrare, arguens una et eos qui contrario modo victum instituant. Sed ut dilucidus evadat sermo, summam ipsius totam praefari melius esse mihi videtur. Est autem earum, quae in eam rem assumuntur, sumptionum altera, sententia universalis haec. *Si bene valentibus laesionem afferant repentinae victus ad contraria mutationes, multo magis aegrotantibus ipsis, quod variis etiam modis possumus interpretari, aliud in aliam transsumentes dictionem,*

Ed. Chart. XI. [49. 50.]

Galen. V. (58.)

ἀθρόων μεταβολῶν οἱ ὑγιαίνοντες ἥτιον βλάπτονται τῶν νοσοῦντων· ἢ οὕτως, οἱ νοσοῦντες βλάπτονται μᾶλλον τῶν ὑγιαίνόντων· ἢ οὕτως, τὰ βλαβερά τοὺς ὑγιαίνοντας ἥτιον βλάπτει τῶν νοσοῦντων· καὶ ἔτι γενικώτερον τοῦδε· τοὺς ἰσχυροτέρους ἥτιον βλάπτει, τοὺς δ' ἀσθενεστέρους μᾶλλον τὰ βλαβερά· ἔξεστι δὲ καὶ ἄλλως ἐρμηνεύειν τὴν αὐτὴν τοῦ λόγου δύναμιν, ἥτοι τὸ καθ' αὐτὸ καὶ πρῶτως χρήσιμον εἰς τὸ ἀποδεικνύμενον ἢ διὰ τίνος τῶν περιεχόντων ἀξιωματίων ἢ λημμάτων αὐτό. τοιοῦτον μὲν δὴ σοι τὸ ἕτερον τῶν λημμάτων ἐστὶν ἐξ αὐτοῦ πιστόν, ἄπερ δὴ καὶ καλεῖν ἔθος ἐστὶν ἀξιώματα τοῖς περὶ τὸν Ἀριστοτέλην· [50] τὸ δὲ ἕτερον ἐξ ἐμπειρίας ἐγνωσμένον ἐφεξῆς ἄκουε· καὶ τοὺς ὑγιαίνοντας ἢ ἀθρόα μεταβολὴ τῆς διαίτης βλάπτει. τούτοις δ' ἀμφοτέροις τοῖς λήμμασιν ἔπεται τὸ συμπέρασμα, τὸ βλάπτεσθαι μειζόνως τοὺς νοσοῦντας ὑπὸ τῆς ἀθρόας ἐν τῇ διαίτῃ μεταβολῇ καὶ πολὺ δὴ μᾶλλον ἔτι τοὺς ὀξέως νοσοῦντας. αὕτη μὲν ἡ τοῦ λόγου δύναμις· ὁ δὲ Ἰπποκράτης τὸ μὲν ἕτερον τῶν λημμάτων ἐξ ἑαυτοῦ πρότερον πιστότερον ὃν ἄντικρυς λαμβάνει χωρὶς κατασκευῆς· τὸ δὲ ἕτερον ἐκ τῶν

ut sic: in repentinis victus mutationibus sanitate fruentes aegrotantibus minus laeduntur, vel sic: aegri sanis magis laeduntur, vel hoc modo: laesiones sanos minus quam aegros afficiunt, et adhuc generalius: robustiores minus laedunt, imbecilliores magis, noxae. Licet et aliter vim ipsam sermonis interpretari, aut ex eo quod per se et primum utile sit ad quod demonstratur, aut ex aliqua continentium ipsum vel sententiarum vel sumptionum. Talis quidem tibi sit per se credibilis altera sumptionum, quas sane vocare consuevit Aristoteles axiomata. Sed et alteram ab experientia cognitam deinceps audi: sanos etiam repentina victus mutatio laedit. Has vero utrasque sumptiones sequitur conclusio, aegrotos a repentina victus mutatione laedi magis, sed multo magis acute laborantes. Haec est vis sermonis. Verum Hippocrates alteram ex sumptionibus per se prius credibiliorem confestim citra probationem accipit, alteram vero iis, quae particulatim

Ed. Chart. XI. [50.]

Galen. V. (58.)

διὰ τῆς ἐμπειρίας κατὰ μέρος ἐωραμένων πιστοῦνται, καὶ τοῦτο αὐτὸ δηλοῖ καὶ ὁ ἐφεξῆς λόγος.

κα'.

Ἀλλὰ μὴν εὐκαταμάθητόν γέ ἐστιν ὅτι φαίλη δίαιτα βρώ-
σεως καὶ πόσεως αὐτὴ ἐκιντῇ ἐμφερῆς ἀεὶ ἀσφαλεστέρη
ἐστὶ τὸ ἐπίπαν ἐς ὑγίην ἢ ἐάν τις ἐξαπίνης μέγα μετα-
βάλλοι εἰς ἄλλο κρέσσον.

Τὸ ἔτιον τῶν εἰς τὴν ἀπόδειξιν τοῦ προκειμένου λό-
γου διαφερόντων λημμάτων ἡρξαιο νῦν κατασκευάζειν ἐκ
πολλῶν τῶν κατὰ μέρος παραδειγμάτων, εἰς ἓν κεφάλαιον
ἀθροίσων αὐτοῦ τὴν πίστιν· ἔστι δὲ τοῦτο τοῖς ὑγαιέουσιν
τὰς παρὰ τὸ ἔθος ἐξαπίνης μεγάλας μεταβολὰς, οὐ μικρὰν
ἐργάσασθαι βλάβην. ὁ λόγος μὲν οὖν οὗτος ὑπάρχει σαφῆς,
ὅμως δ' εἴ τι παρεμπίπτειν δόξειεν ἐξηγήσεως δεόμενον τοῖς
ἀγνυστατοτέροις περὶ τὴν ἐν τούτοις ἀκολουθίαν, οὐκ ὀκνή-
σομεν ἐξηγήσασθαι. καὶ τοῦτο γὰρ ὑπόμνημα φιλανθρω-

per experientiam noscuntur, fide asstruit. Atque id ipsum
sequens declarat oratio.

XXI.

*Atqui quod vitiosus victus cibi et potus sui semper simi-
lis ad sanitatem tutior omnino sit, quam si quis subito
ad alium meliorem magnam mutationem faciat, facile
addiscitur.*

Alteram sumptionum, quae ad praesentis sermonis de-
monstrationem praestant, nunc ex multis particularibus
exemplis asstruere incipit, fidem ipsius in unam colligens
summam, quae talis est: Magnae et repentinæ præter
consuetudinem mutationes non parvam sanis afferunt læ-
sionem. Quamquam sermo hic conspicuus est, tamen si
quid quod explanatione indigeat, intercidere videbitur iis
qui exercitati non sunt in sequenti serie, explanare non
cunctabor. Nam hic commentarius liberalior ac huma-

Ed. Chart. XI. [50. 51.]

Galen. V. (52.)

πότερόν ἐστι, τῷ ἐστοχόσθαι μὴ μόνον τῶν γεγνηνασμένων ἐν λόγοις, ἀλλὰ καὶ τῶν ἀγνυστοτέρων· εἰ δέ τις ἀμαθὴς καὶ ἄπειρός ἐστι τῶν προειρημένων μαθημάτων, ἄλλο τι πράττειν.

κβ'.

Ἐπεὶ καὶ τοῖσι δις σιτεμένοισι τῆς ἡμέρας καὶ τοῖσι μονοσιτέουσιν αἱ ἐξαπίναισι μεταβολαὶ βλάβας καὶ ἀσθένειαν παρέχουσι. καὶ τοὺς μὲν γε μὴ μεμαθηκότας ἀριστῶν, ἣν ἀριστήσουσιν, εὐθίως ἀσθώστους ποιεῖ καὶ βαρὺς ὅλον τὸ σῶμα καὶ ἀσθενεῖς καὶ ὀνηρούς· ἣν δὲ καὶ ἐπιδειπνήσουσιν, ὀξυρεγμιώδεις, ἐνίοισι δὲ ἂν καὶ σπατίλη γένοιτο, ὀκώταν παρὰ τὸ ἔθος ἀχθοφορήσῃ ἢ κοιλίῃ εἰθισμένη ἐπιξηραίνεσθαι καὶ μὴ δις διογκοῦσθαι μῆδὲ δις ἔψιν τὰ σιτία.

Οὐ μόνον ὅτι βλάπτονται μεγάλα κατὰ τὰς τῶν ἐθῶν ἐξαιρηθίδους μεταβολὰς, ἀλλὰ καὶ τίνες αἱ βλάβαι [51] γί-

nior est, si non eos modo qui in rationibus sunt exercitati, sed etiam qui non sunt exercitati, spectet. Quod si quis praedictas disciplinas neque didicerit neque expertus fuerit, aliud quidpiam agat.

XXII.

Quandoquidem tum bis die tum semel cibum assumentibus repentinae mutationes laesiones et morbos invehunt. Et sane qui prandere non consueverunt, si prandeant, statim infirmos efficiunt et corpore graves et imbecilles ac desidiosos. Quod si praeterea coenaverint, acidum eructant, nonnullis etiam alvi liquida dejectio oboritur. Quum praeter consuetudinem ventriculus pondere gravetur, reficari consuetus, non bis intumescere, neque bis cibos coquere.

Non solum quod in repentinis consuetudinum mutationibus magno opere laedantur, verum etiam et quae laesi-

Ed. Chärt. XI. [51.]

Galen. V. (58. 5v.)

τοῦται γράφων, τίνα δὲ τρόπον ἐπαγορευθῶσιν ἐκάστην εἶναι, εἰς μῆκος ἐκτείνει τὸν λόγον· ὥς εἰ γε μόνον ὅτι βλάπτονται μεγάλα κατὰ τὰς τῶν ἔθων ἐξαιρηδίας μεταβολὰς ἐπεδείκνυε, βραχὺς ἂν αὐτῷ ὁ πᾶς λόγος ἔρχοντο. πρώτη μὲν οὖν ἐστι μεταβολὴ ἢ νῦν προεχειρισμένη, τοῦ ἔθους ἐπὶ τῶν ἀνθρώπων μὲν ἀριστῶν, ἀριστησάντων δέ ποτε· κησὶ γὰρ ἀρρώστους τε καὶ βαρεῖς ὅλον τὸ σῶμα γίνεσθαι καὶ ἀσθενεῖς καὶ ὀκνηροῖς. συμβαίνει δὲ αὐτοῖς ταῦτα βαρυνομένης τῆς δυνάμεως ὑπὸ τῆς τροφῆς ὡς ὑπὸ φορτίου· οὐ γὰρ δὴ κατὰ γε τὸν ἴδιον λόγον ἀρρώστουσίης, ὡς ἐπὶ τῆς ἐνδείας εἴωθε γίνεσθαι. διὰ τοῦτο οὖν ἐνταῦθα μὲν προσέθηκε τῇ λόγῳ, τὸ βαρεῖας ὅλον τὸ σῶμα γίνεσθαι καὶ ὀκνηροτέρους τοὺς δις διαιτηθέντας· ἐπὶ δὲ τῶν εἰθισμένων ἀριστῶν, οὐκ ἀριστησάντων δέ, τὴν μὲν ἀσθενείαν τῆς δυνάμεως ἔγραψε, τὸ δὲ βάρος οὐ προσέγραψε· κατὰ γὰρ τὸν ἑαυτῆς λόγον ἢ δυνάμεις ἐν ταῖς τοιαύταις (59) μεταβολαῖς ἀρρώσκει. καὶ μέντοι καὶ ὀκνηροὺς εἰπὼν γενέσθαι κατὰ τὴν νῦν ἡμῶν προκειμένην μεταβολὴν τῆς διαίτης, ἐπὶ τῆς ἐναντίας εἶπε

ones fiant et quonam modo singulas emendare oporteat scribens in prolixitatem sermonem extendit; nam si duntaxat, quod in repentinis consuetudinum mutationibus laedantur, ostenderet, sermo illi totus brevis foret. Prima igitur consuetudinis mutatio nunc expostita est, de prandere non assuetis, qui pransi aliquando sunt. Ait enim tales et infirmos et toto corpore graves fieri, imbecilles quoque et desidiosos. Haec autem ipsis accidunt, gravata ab alimento, tanquam a pondere, facultate, neque enim certe imbecilla ea redditur propria ratione, veluti in cibi penuria fieri consuevit. Ob eam igitur causam hic sermoni adjecit, totum corpus gravari iis, qui his cibati sunt, eosque fieri desidiosiores. Verum in assuetis prandere et non pransis, imbecillitatem quidem virium scripsit, sed gravitatem non adscripsit. Nam per se vires in ejusmodi mutationibus imbecilles evadunt. Praeterea quum desidiosos fieri in praesenti victus mutatione asserat, in

Ed. Chart. XI. [51.]

Galen. V. (59.)

δειλοῦς, ὡς πᾶν ἔργον μισεῖν, ὡς εἰ καὶ φοβουμένους τῶν ἔργων ἄψασθαι εἰρήκει· οὗτοις γὰρ ἔχει καὶ κατ' ἀλήθειαν, αἰσθανόμενον τῆς κατὰ δύναμιν ἀσθενείας τῶν οὕτως ἐχόντων καὶ διὰ τοῦτο μὴ τολμώντων ἐνεργεῖν ἅς ἐνέργουν ἐμπροσθεν εἰοίμῳς ἐνεργείας. ἀλλὰ μὴν καὶ ἐκκρεμᾶσθαι δοκεῖν τὰ σπλάγχνα τοῖς ἐνδεοῖς διαιτηθεῖσι φησι καὶ οὐρεῖν θερμὸν τε καὶ χλωρόν· θερμὸν μὲν λέγονι δηλοῦντι τοῦ συνήθους θερμότερον, χλωρόν δὲ κατὰ τι τῶν ἐπὶ τῆς Ἀσίας Ἑλλήνων ἔθος, ὃ ἐστὶ καὶ νῦν διασωζόμενον. ὥχρους γὰρ τινες ἰδόντες ἐρωτῶσι τὴν αἰτίαν, δι' ἣν οὕτω γέγονασι χλωροί, μηδὲν διαφέρειν ἠγοῦμενοι χλωρόν εἰπεῖν καὶ ὥχρόν· εἰσηκέναι τε τὸνδὲ τίνα χλωρότερον ἑαυτοῦ φασι, τὸν ὥχρο-τερον οὕτω δηλοῦντες. ἐστὶ δὲ τὸ ὥχρόν χρῶμα κατ' ἀλήθειαν τοιοῦτον, οἷον περ καὶ τὸ τῆς καλουμένης ὥχρας ὀξύνομένης κατὰ τὴν προσηγορίαν τῆς πρώτης συλλαβῆς· καὶ γίγνεται τοιοῦτον ἐπιμειγνύμενης τῇ ὕδατιώδει περιττώματι τῆς ὥχρας τε καὶ πικρᾶς καὶ ξανθῆς ὀνομαζομένης χολῆς· ὅσον γὰρ τοῦ ἐρυθροῦ χρώματος ἐπὶ τὸ λευκότερον

contraria timidos esse dixit, velut si opus omne perofos ac opus aggredi veritos diceret. Sic enim se vere res habet. Atque quum ita se habeant, virium imbecillitatem sentiunt, atque ob id eas, quas ante promptius obibant, obire non audent actiones. Quin etiam et iis qui parcius cibantur viscera videri pendere ait, eosque tum calidum tum viride meiere. Calidum quidem inquiring, id est solito calidius, viride vero juxta morem quendam Asiaticorum Graecorum, qui et nunc observatur; pallidos enim quosdam videntes, causam cur ita virides facti sunt, interrogant, viride et pallidum nihil differre existimantes, conspectumque quendam se ipso viridiorem dicunt, pallidiorem ita significantes. Est autem color pallidus revera talis, qualis ignis et ochrae vocatae, ὥχρας, ejus nominis prima syllaba acuitur. Fitque talis color permixta aquoso excremento pallida et amara et flava appellata bile. Quantum enim flavus color a rubro in alborem

Ed. Chart. XI. [51.]

Galen. V. (59.)

ἀποξεχώρηκε τὸ ξανθὸν, τοσοῦτον τοῦτον τὸ ὠχρόν. ἔγραψε
 δέ τινα καὶ ἄλλα συμπτώματα, γιγνόμενα τοῖς οὕτω διατε-
 θεῖσι, περὶ ὧν οἷαν ἀγικώμεθα ἐπὶ τὴν ῥῆσιν, ἐπισκευό-
 μεθα· νυνὶ δὲ τὴν προκειμένην ῥῆσιν ἐξεργαστέαν. οἷς
 ἔφη συμβαίνειν ἐπὶ τῶν ἀήθως ἀριστησάντων, εἰ καὶ τοῦτο
 προσέθηκεν· ἦν δὲ καὶ ἐπιδειπνήσωσιν, ὅξυρχειμῖδες. ἐμά-
 δομεν δὲ ὅτι διὰ τε τὴν ψῖξιν τῆς γαστρὸς αἱ ὅξυρχειμῖδες
 γίνονται καὶ διὰ γλέγμα πολλάκις ἠθροισμένον ἐν αὐτῇ καὶ
 διὰ πλῆθος σιτίων ἢ καὶ συμμέτρων μὲν ὄντων, ἀλλὰ ψυ-
 χρῶν τῇ δυνάμει. πάντων δὲ τῶν προσηρημένων κοινόν ἐστι
 τὸ νικᾶσθαι τὴν ἑμψυτον θερμοσίαν τῆς γαστρὸς ὑπὸ τῶν
 σιτίων, οὐ νικᾶν οὐδὲ κρατεῖν οὐδὲ κατεργάζεσθαι δυναμέ-
 νην καλῶς αὐτά· καθάπερ εἰ καὶ γλογὶ μικρῇ πλῆθος ἐπι-
 σωρεύσαις ἐξύλων, ἢ καὶ χωρὶς πλῆθους ἐπιτιθέλης γλωρᾷ
 καὶ ὑγρᾷ. τισὶ δὲ τοῦτων τῶν οὕτω διατηθέντων καὶ σπα-
 τίλην γησὶ γίνεσθαι, τοιτέστιν ὑγρὰν διαχώρησιν· ἐν πολ-
 λοῖς δὲ τῶν ἀντιγράφων οὐ σπατίλην γιγναμένην εὐρήσεις,

secedit, tantum a flavo pallidus. Scripsit autem et alia
 quaedam symptomata, quae ita affectis fiunt, de quibus
 quum ad propriam enarrationem pervenerimus, agemus.
 Nunc autem praesentem textum absolvamus. Quae in
 non affluetis prandere contingere ait, iis adhuc et hoc
 adjecit: si autem supercoenaverint, acidum cruant.
 Quod autem ructus acidi fiant et propter ventriculi frigi-
 ditatem et propter pituitam saepius in eo acervatam et
 propter ciborum multitudinem, aut etiam si moderati qui-
 dem sint, potestate tamen frigidorum, didicimus. Omnium
 autem praedictorum commune est calorem ventris in-
 tum vinci a cibis, non eos vincere, neque superare, neque
 probe conficere posse, ut si modicae flammae lignorum
 multitudinem superacervaveris, aut et citra multitudinem
 tum viridia tum humida superposueris. Quibusdam ita
 cibatis diarrhoeam, hoc est liquidam dejectionem fieri
 ait. Verum multis in exemplaribus non dejectionem li-
 quidam scriptam invenies, sed inquietudinem, ut videlicet

Ed. Chart. XI. [51. 52.]

Galen. V. (59.)

ἀλλ' ἄσπην, ἵν' ἀκούσωμεν δηλονότι τὸν ῥιπτασμὸν τοῦ σώματος, ἀσπόμενον διὰ τὸ πλῆθος τῆς τροφῆς τοῦ διαιτηθέντος οὕτως καὶ δυσφοροῦντος ἐν τῇ κατακλίσει καὶ μεταβάλλοντος ἑαυτὸν. ἐπὶ δὲ τῆς τελευταίας ῥήσεως ἀπεφάνητο σαφῶς ὅτι δεῖ τὴν πέψιν εἶναι παραπλησίαν ἐνρήσει, ὡς ὑπὸ θερμοῦ γιγνομένην, οὐ ξηροῦ καὶ ἀνχμώδους, ὅποιόν ἐστι πρὸ τῶν πυρετῶν, ἀλλ' ὑγροῦ καὶ ἀτμώδους ὅσον τὸ κατὰ φύσιν ἐν ταῖς ζωαῖς ἐστίν.

κγ'.

[52] Ἀρῆγει οὖν τουτέοισιν ἀνάσηκοῦσαι τὴν μεταβολὴν. ἐγκοιμηθῆναι γὰρ χορῇ ὥσπερ νύκτα ἀγαρόντι μετὰ τὸ δεῖπνον, τοῦ μὲν χειμῶνος ἀριγέως, τοῦ δὲ θέρους ἀθαλπέως· ἣν δὲ καθεύδειν μὴ δύνανται, βραδεῖαν συχρὴν περὶ ὁδὸν πλανηθέντα μὴ στασίμως, διειπνῆσαι μηδὲν ἢ ὀλίγα καὶ μὴ βλαβερά, ἔτι δὲ ἔλασπον πιεῖν καὶ μὴ ὑδαρεῖς. ἔτι δὲ μᾶλλον ἂν πονήσειεν ὁ τοιοῦτος, εἰ τρὶς σιτέετο τῆς ἡμέρας ἐς κόρον, ἔτι δὲ μᾶλλον, εἰ πλεονάκεις· καί-

jactationem intelligamus corporis ita cibati, ut alimenti copia jactetur molesteque in lecto jaceat et sese permuet. At circa textus finem concoctionem elixationi similem esse oportere manifeste ostendit, tanquam quae a calido fiat, non sicco squalentique, quale febrium est, sed humido et vaporoso, quale in animalibus secundum naturam existit.

XXIII.

Iis igitur auxiliatur aequabilem mutationem rependere.

Dormire siquidem oportet, tanquam noctem a coena agentes, hieme quidem citra frigus, aestate vero citra calorem. Quod si dormire nequeant, ubi multam lentamque ambulatiunculam oberraverint non stando, nihil coenent, aut pauca et innoxia, minus praeterea neque aquosum bibant. Is praeterea etiam magis afficietur, si ter die ad satietatem cibum acceperit, ac etiamnum

τοίγε πολλοὶ εἶσιν, οἳ εὐφόρως φέρουσι τρεῖς σιτεόμενοι
τῆς ἡμέρης εἰς πλῆθος, οἳ ἂν οὕτως ἐθισθῶσιν.

Οὐκ ἦν ἀναγκαῖον εἰρησθαι νῦν ταῦτα, προῦκειτο γὰρ
αὐτῇ διδάξαι τὰς ἐξαπιναιᾶς μεταβολὰς τῶν ἐθῶν βλάπτειν
ἡμᾶς, οὐχ ὅπως χορὴ τὰς τοιαύτας βλάβας ἐκθεραπεύειν.
ἐπεὶ δὲ καὶ τοῦτο ἔδοξεν αὐτῷ προῦξαι, καὶ ἡμεῖς ἀκόλουθῶ-
σμεν οἷς ἔγραψε, μάλιστα μὲν ἐπὶ πλέον κοιμηθῆναι κε-
λεύων, εἰ δὲ καθεύδειν μὴ δύναιτο περιπατῆσαι σχολαίως
συχνὴν περίοδον, ὥς μὲν οἱ πλείστοι τῶν ἐξηγομένων λέ-
γουσι, μετὰ τὸ δεῖπνον, ὥς δὲ ἡ διάνοια τῶν εἰρημένων βού-
λεται, μετὰ τὸ ἄριστον· τὸ γὰρ ὅσπερ νύκτα ἀγαρόντα περὶ
τῶν ἡμερινῶν ὕπνων, οὐ τῶν ἐν τῇ νυκτὶ προσήκει λέγε-
σθαι. καὶ μέντοι τὸ γεγραμμένον ἐξεξῆς ἔνθα φησὶν· ἦν
δὲ καθεύδειν μὴ δύνανται, βραδείαν συχνὴν περίοδον πλα-
νῆθῆντα μὴ στασίμοις, δειπνῆσαι μηδὲν ἢ ὀλίγα· μαρτυρεῖ
τῷ μετὰ τὸ ἄριστον αὐτὸν ἀξιοῦν κοιμηθῆναι. δοῖν οἷον θά-
τερον ἢ ἐπαρορθοῦσι εἶπεν ὥς ἡμαρτημένην μὲν τοιαύτην

*magis, si saepius; quanquam multi sunt sane, qui ter
die copiosum cibum facile ferunt, quod ita assueti sint.*

Haec nunc referre non erat necessarium. Nam do-
cere proposuerat repentinas consuetudinum mutationes nos
laedere, non autem quomodo tales laesiones curare opor-
teat. Verum quoniam ipsi hoc agere visum est, nos quo-
que quae scripsit persequamur. Maxime quidem dormire
ipso plurimum jubet, et si dormire nequeant, multae ac
lentae ambulationis circuitum conficere, ut quam plurimi
interpretes ajunt, post coenam, verum ut eorum quae di-
cuntur sensus praecipit, post prandium. Nam oratio haec:
tanquam noctem agant, de somnio meridiano, non de no-
cturno dici expostulat. Enimvero, quod continuata est
scriptum serie, ubi inquit: *Si vero dormire nequeant, ubi
multam lentamque ambulationem non stando confecerint*,
nihil coeant aut pauca, testatur Hippocratem velle eos a
prandio dormire. Duorum igitur alterum, aut emendanda

Ed. Chart. XI. [52.]

Galen. V. (59.)

γραφὴν καὶ οὕτω γραπτέον· ἐγκοιμηθῆναι γὰρ χορὴ ὥσπερ
 νύκτια ἀγαρόντα, μετὰ τὸ ἄριστον, τοῦ μὲν χειμῶνος ἀριγέως,
 τοῦ δὲ θέρος ἀθαλπέως· ἢ εἴπερ φυλάττομεν τὴν μετὰ τὸ
 δεῖπνον, οὕτως ἀκουστέον τῆς λέξεως· ἐγκοιμηθῆναι γὰρ
 χορὴ ὥσπερ μετὰ τὸ δεῖπνον ἐκοιμᾶτο πρόσθεν, οὕτω νῦν
 μετὰ τὸ ἄριστον ὥσπερ νύκτια ἀγαρόντα. τοῦ δὲ κελεύειν
 αὐτὸν ἥτοι μηδὲν ὅλως ἢ ὀλίγα καὶ κοῦφα δειπνῆσαι, πρό-
 δηλος ὁ λογισμὸς· ἡσυχάσαι γὰρ βούλεται τὴν γαστέρα καὶ
 ἀνακινήσασθαι τὸν κάματον, ὃν ἔκαμνε βαρυνθεῖσα διὰ τὸ
 παρὰ τὸ ἔθος ἀριστῆσαι τὸν ἄνθρωπον. ἀκόλουθον δὲ τού-
 τῳ καὶ τὸ πιεῖν μὲν ἥτιον, οὐ μὴν ὑδαρές γε· τὸν τε γὰρ
 κλύδοια καὶ τὴν ἰγρότητα καὶ ψύξιν φυλάξασθαι χορὴ βε-
 βαρημένης τῆς γαστρός ὑπὸ τοῦ πλήθους τῶν σιτίων· αὐτὸ δὲ
 τὸ διδόμενον πόμα μὴ ὑδαρές, ἀλλ' ἐκθερμαῖνόν τε καὶ
 ῥωννύον εἶναι τὴν γαστέρα. τὰ δὲ ἄλλα τὰ συνεχῇ ἢ ῥή-
 σει δῆλα.

est tanquam erronea scriptio, atque ita scribendum: *Dor-
 mire siquidem eos oportet post prandium, tanquam noctem
 agant, hieme quidem citra frigus, aestate vero citra calo-
 rem. Vel si fervare volumus orationem hanc a coena,*
sic intelligenda est dictio, dormire siquidem eos oportet,
ut a coena ante dormiebant, sic et nunc post prandium
tanquam noctem agant. Quod autem velit Hippocrates
eos aut nihil omnino, aut parce et leviter coenare, sen-
sus est manifestus. Ventrem enim vult requiescere labo-
reque, quo gravatus affliciebatur, levare, quod praeter con-
suetudinem pransus homo fuerat. Hinc sequens est et
minus bibere, sed non aquosum. Etenim fluctuationem,
humiditatem et refrigerationem vitare oportet, ubi a ci-
borum multitudine venter gravatus fuerit. Potum autem,
qui exhibetur, non aquosum esse convenit, sed qui ven-
trem facultate tum calefaciat tum roboret. Caetera quae
textu continuantur sunt manifesta.

καδ'.

[53] Ἀλλὰ μὴν καὶ οἱ μεμαθηκότες δις σιτεῖσθαι τῆς ἡμέρας, ἢν μὴ ἀριστήσωσιν, ἀσθενεῖς καὶ ἄρρωστοὶ εἶσι καὶ δειλοὶ εἰς πᾶν ἔργον καὶ καρδιαλγείες. κρεμᾶσθαι γὰρ δοκεῖ τὰ σπλάγχνα αὐτέοις καὶ οὐρέουσι θερμὸν καὶ χλωρὸν καὶ ἡ ἄφοδος συγκαίεται· ἔστι δ' οἷσι καὶ τὸ στόμα πικραίνεται καὶ οἱ ὀφθαλμοὶ κοιλαινόνται καὶ οἱ κρόταφοι πάλλονται καὶ τὰ ἄκρα διαψύχεται.

Ταύτης τῆς ῥήσεως τὰ μὲν ἄλλα διὰ τῆς παραβολῆς, ὧν τοῖς ἀριστήσασιν παρὰ τὸ ἔθος συμβαίνειν ἐξηγήσεται· περὶ δὲ τῶν ὑπολοίπων νῦν ἐρῶ. τὴν ἄφοδον αὐτῶν, τουτέστι τὸ ἀποπάτημα, συγκαίεσθαι γήσιν, ὑπὸ τῆς θερμασίας δηλονότι κατοπτώμενον· ξηρότερόν τε γὰρ ἐάν τοῦ καὶ πυρωδέστερον γίγεται τὸ σῶμα, τοῖς ἐκ- (60) λείπουσι τὸ εἰθισμένον ἄριστον. ἐνίοις δὲ καὶ τὸ στόμα πικρὸν γίνεσθαι γήσιν· εἰσὶ δ' οἷτοι χολωδέστεροι φύσει, καὶ οἱ ὀφθαλμοὶ κοῖλοι γίνονται τοῖς τοιούτοις ξηραίνόμενοι κατὰ τὴν αὐτὴν αἰτίαν τὴν συγκαίουσαν τὸ διαχέρημα. διὰ

XXIV.

Quin etiam qui bis die cibum sumere consueverunt, ii nisi pransi fuerint, imbecilles ac infirmi sunt et ad quodcunque opus timidi et cor dolentes. Iis enim viscera pendere videntur, calidum meiunt et cum virore pallidum stercusque exurit. Quibusdam etiam os amarescit, oculi cavantur, tempora palpitant et extrema perfrigerantur.

Caetera quidem hujus textus eorum collatione, quae praeter consuetudinem pransis accidere protulit, explicavimus, sed de reliquis nunc dicam. Stercus ipsorum, hoc est dejectionem, exuri profert, a calore scilicet affatam. Aridius etenim fit corpus igneumque magis iis, qui consuetum relinquunt prandium. Nonnullis et os amarescere ait (sunt vero hi natura biliosiores) hisque concavi fiunt oculi et ab eadem qua dejectio adurit causa siccescunt.

Ed. Chart. XI. [53.]

Galen. V. (60.)

δὲ τὴν ἐπὶ τὸ πυρῶδες ἐν ταῖς πικροχόλοις φύσειν ἐκτρο-
πὴν τῆς ἐμφύτου θερμασίας καὶ οἱ κρύτατοι πάλλονται,
τοιτέστιν αἱ κατὰ τοὺς κροτάφους ἀσθηταὶ σφίζουσιν ἐπι-
φανῶς· καὶ τὰ τοῦ σώματος ἄκρα ψυχρότερα γίνονται, χο-
λωδῶν ἰχθύων ἐμπιπλεγμένης τῆς γαστρὸς, ὅφ' ὧν δακνόμενη
τε καὶ ἀποσπόμενη καταλίνει τὴν δύναμιν καὶ καταφύχει τὰ
ἄκρα τοῦ σώματος.

κέ.

Καὶ οἱ μὲν πλείστοι τῶν ἀνηριστηκότων οὐ δύνανται κατε-
σθίειν τὸ δεῖπνον· δειπνήσαντες δὲ βαρύνουσι τὴν κοι-
λὴν καὶ δυσκοιτεύουσι πολὺ μᾶλλον ἢ εἰ καὶ προηριστή-
κεισαν.

Οἱ πικροχόλοι φύσει παρὰ τὸ ἔθος ἀνάριστοι μένουν-
τες ἀποστρέφονται τὰ σιτία κακωθείσης αὐτοῖς τῆς γαστρὸς·
ὅσοι δ' ἂν βιασάμενοι λάβωσι, βαρύνονται τε καὶ διὰ τοῦτο
δυσκοιτοῦσιν, ὡς αὐτὸς εἶπεν, ὅπερ ταῦτόν σημαίνει τῷ
μοχθηρῶς ἔχοντας αὐτοὺς ἐν τῇ κοίτῃ διατελεῖν.

At in biliosis naturis ob innati caloris in igneum digres-
sionem etiam tempora palpitant, hoc est temporum arte-
riae evidenter pulsant. Praeterea corporis extrema frigi-
diora sunt, quod venter bilioso sero repletus sit, cujus
morfu atque molestia affectus vires dissolvit corporisque
extrema perfrigerat.

XXV.

*Ac plurimi quidem impransī coenam edere nequeunt, coe-
nati vero ventriculum gravant multoque difficilius in
lecto decumbunt quam si prius etiam pransī fuissent.*

Biliosi natura amarulenti, praeter consuetudinem im-
pransī manentes cibos averlantur, ventriculo ipsi male
affecto. Verum qui coacti cibum sumplerint, et gravantur
et ob id difficile in lecto decumbunt, ut ipse protulit,
quod idem est ac male ipsos habentes in lecto perma-
nere.

κατ'.

Ὁκοί' οὖν ταῦτα τοιαῦτα γίγνεται τοῖσιν ὑγιαίνουσιν ἕνεκεν ἡμίσεος ἡμέρας διαίτης μεταβολῆς παρὰ τὸ ἔθος οὔτε πρόσθεῖναι λυσιτελεῖν φαίνεται οὔτε ἀφελῆναι.

[54] Μεταξὺ δὲ πάλιν τῆς διηγήσεως τῶν συμβαινόντων τοῖς ὑγιαίνουσιν, ὅσοι γε τὸ ἔθος ὑπέλλαξαν ἀθρόως τὸ κεφάλαιον τοῦ λόγου παρενέθηκεν, οὗ χάριν ταῦτα πάντα διηγῆται τὰ τοῖς ὑγιαίνουσι συμβαίνοντα. δῆλον γὰρ οἷς εἶπερ τοῖς ὑγιαίνουσιν ἢ τῆς ἡμίσεος ἡμέρας μεταβολῇ τῆς διαίτης εἰς τοσοῦτόν ἐστιν ἀνισορά, πῶς οὔχ' ἦδε πολλή γε τοῖς νοσοῦσιν; ἐπεξῆς δὲ πάλιν ἐπὶ τὴν διήγησιν τῶν συμβαινόντων τοῖς ὑγιαίνουσιν ἐπανέρχεται κατὰ τὴν ἐχομένην ῥῆσιν ἔχουσαν οὕτως:

κζ'.

Εἰ τοίνυν οὗτος ὁ παρὰ τὸ ἔθος μοροσιτήσας, ὅλην τὴν ἡμέραν κενταγγήσας, δειπνήσειεν ὀκτόσον εἰθιστο εἰκὸς αὐ-

XXVI.

Quum igitur talia haec ob dimidiatae diei victus a consuetudine mutationem sanis contingant, neque apponere quicquam, neque detrahare commodum esse videtur.

Rurfus autem in eorum explicatione, quae bene valentibus oboriuntur, iis nimirum qui derepente consuetudinem permutarunt, sermonis summam inferuit, cujus gratia omnia haec exponit, quae sanis contingunt. Nam ut constat, si bene valentibus victus dimidiati diei permutatio adeo molesta sit, quomodo haec non admodum aegrotantibus molesta erit? deinde rurfus ad explicationem eorum, quae sanis accidunt, revertitur in sequenti textu, qui ita habet:

XXVII.

Qui igitur praeter consuetudinem semel cibum acceperit et toto die evacuatis vasis quantum consuevit coena-

Ed. Chart. XI. [54.]

Galen. V. (60.)

τόν, εἰ τότε ἀναρίστος εἶναι ἐπόρεε καὶ ἡρόοισι. δειπνήσας
δὲ τότε βαρὺς ἦν, πολὺ μᾶλλον βαρύνεσθαι· εἰ δέ γε ἔτι
πλείονα χρόνον κενεαγγήσας ἐξαπίνης μεταδειπνήσειεν, ἔτι
μᾶλλον αὖ βαρύνοιτο.

Ὅ λέγει τοιοῦτόν ἐστιν. εἰ ὁ παρὰ τὸ ἔθος ἀναρίστη-
τός μείνας, εἴτα δειπνήσας τῶν εἰθισμένων ἐλάττω τῆς
νυκτὸς ἐβαρύνθη, πολὺ μειζόνως βαρυνθήσεται ὁ πλείω ἢ
ῥῶσα εἴθιστο δειπνήσας· ὁ δ' ἐπὶ πλείονα χρόνον κενεαγγή-
σας, εἰ ἐξαπίνης μεταδειπνήσειεν, ἔτι μᾶλλον αὖ βαρυνθείη.
τῶν γὰρ ἀναρίστων μενόντων παρὰ τὸ ἔθος ἔνιοι μὲν ἐπ'
ἐλάττω χρόνον ἐκτείνουσι τὴν ἀστίαν, ἔνιοι δὲ ἐπὶ πλείονα
τούτους οὖν φησιν ἔτι μᾶλλον βαρυνθήσεσθαι.

κῆ.

Τὸν μὲν οὖν παρὰ τὸ ἔθος κενεαγγήσαντα συμφέρει ταύ-
την τὴν ἡμέρην ἀντισηκῶσαι ὥδε, ἀρόγῳ καὶ ἀθαλ-

*verit, si tunc impransus doluerit ac aegrotaverit, atque
coenatus tum gravatus fuerit, multo magis eum gravari
par est. Quod si etiamnum longiore tempore evacua-
tis vasis repente post coenaverit, magis adhuc grava-
bitur.*

Quod docet hujusmodi est. Si qui praeter consue-
tudinem impransus manens minus consueto coenaverit,
nocte gravetur, multo magis gravabitur qui solito plura
est coenatus. Qui autem plusculo tempore exinanitis va-
sis repente coenaverit magis adhuc gravabitur. Nam qui
impransi praeter consuetudinem morantur, horum alii ad
minus temporis inedia protendunt, alii ad longius inter-
vallum, hos igitur gravari adhuc magis pronunciat.

XXVIII.

*Cui igitur praeter consuetudinem vasa evacuata sunt, ei
hunc diem sic rependere confert, citra frigus, calorem*

Ed. Chart. XI. [54. 55.] Galen. V. (60.)

πέως καὶ ἀταλαιπωρώς· ταῦτα γὰρ ἅπαντα βαρέως ἀν-
 ἐνέγκοι. καὶ τὸ δεῖπνον συχνῶ ἔλασπον ποιήσασθαι ἢ
 ὅσον εἰθιστο καὶ μὴ ξηρόν, ἀλλὰ τοῦ πλαδαρωτέρου τρο-
 πον· καὶ μετὰ ταῦτα πιεῖν μὴ ὕδαρές μῆτε ἔλασπον ἢ
 κατὰ λόγον τοῦ βρώματος· καὶ τῇ ὑστεραίᾳ ὀλίγα ἀριστι-
 σαι, ὡς ἐκ προσαγωγῆς ἀφίκηται εἰς τὸ ἔθος.

Ὅσπερ τῶν ἀριστησάντων οὐκ εἰθισμένως ἐπηνόηθον
 τὴν βλάβην, οὕτως καὶ τοὺς παρὰ τὸ ἔθος κακωθέντας ἐκ
 μοροσιτίας ἀξιοῖ πρώτον μὲν θάλπους καὶ ψύχους καὶ τα-
 λαιπωρίας ἀπέχεσθαι· ταῦτα γὰρ ἀν. φησὶ, πάντα βαρέως
 ἐνέγκοιεν· ἔτι τε ἀξιοῖ ἐπ' ἔλαιτον ἢ ὅσον ἦσαν εἰθισμένοι
 δεῖ- [55] πνῆσαι. καίτοι τούτου ἐναντιώτατον οἱ πολλοὶ
 ποιοῦσι· κωλυθέντες γὰρ ἐπὶ τιος ἀσχολίας ἀριστιῆσαι
 κατὰ τὸ δεῖπνον ἀξιοῦσιν ἀπολαμβάνειν καὶ τὴν παραλειμ-
 μένην ἐπὶ τοῦ ἀρίστου τροφὴν, οὐκ εἰδότες ὅτι δεῖται μὲν
 ὄντως τὸ σῶμα τῆς παραλειμμένης τροφῆς, οὐ δύναται
 δὲ αὐτὴν ἢ γαστῆρ κατεργάσασθαι, βεβλαμμένη διὰ τὴν

*et laborem. Haec enim omnia graviter tulerit. Et
 coenam quam consuevit multo parciolem faciat eamque
 non siccam, sed quodammodo humentiolem, postea bibit
 neque aquosum neque minus quam pro cibi ratione;
 posteroque die pauca prandeat, quo accessione facta ad
 consuetudinem redeat.*

Quemadmodum praeter consuetudinem impranforum
 laesionem emendavit, sic et unico in die pastu praeter
 consuetudinem male affectos vult in primis tum calorem
 tum frigus tum labores fugere, haec enim omnia moleste
 ferri ait. Praetereaque pauciore coena quam consueve-
 rint ipsos uti imperat, quanquam plerique maxime con-
 trarium agunt. Nam prandere ob negocium aliquod pro-
 hibiti volunt in coena omissum in prandio alimentum
 assumere, hand scientes quod eget quidem vere corpus
 omisso alimento, sed ipsum conficere non potest ventricu-

Ed. Chart. XI. [55.]

Galen. V. (60.)

μακροτέρα ἀσιτία. ἀλλ' ὃ γέ Ἰπποκράτης ὥσπερ ἐλάττονα κελεύει δοθῆναι τὴν τροφήν, οὕτως καὶ ἰγροτέραν· αὕτη γὰρ οἰκτεῖον ἵαμα τῇ τε γαστρὶ καὶ παντὶ τοῦ σώματι γενήσεται κατεξηρασμένοις. ἐπιρρῶσαι δὲ αὐτῶν βούλεται τὴν γαστέρα καὶ τῇ τοῦ οἴνου πόσει, μήθ' ἵδαρες μήτ' ἐλάττον τῆς κατὰ τὴν τροφήν ἀναλογίας κελεύων πιεῖν. τὸ μὲν γὰρ ἵδαρες ἐκλύσει τὸν τόνον τῆς γαστροῦ· τὸ δ' ἐλάττον ἀνεπιτήδειον τῇ ἐξηρασμένῃ. καὶ κατὰ τὴν ὑστεραίαν δ' εἴτε προνοήσασθαι τῆς διαίτης ἀξιοῖ τὸν οὕτω βλαβέντα, τροφῆς τῆς συνήθους ἐλάτιονα προσενεγκάμενον, ὅπως ἐκ προσαγωγῆς, τουιέστω κατ' ὀλίγον, εἰς τὸ παλαιὸν ἔθος ἐπανέλθοι.

κθ'.

Αὐτοὶ μέντοι σφῶν αὐτῶν δυσφορώτερον δὴ τὰ τοιαῦτα φέρουσιν οἱ πικροχολοὶ τὰ ἄνω.

Εἶπον ἤδη καὶ γὰρ πρὸ μικροῦ περὶ τῶν πικροχόλων ὥς

lus ob longiorem inediam laesus. Quin etiam Hippocrates, ut alimenti minus imperat exhiberi, ita et humidius. Id enim exiccatis tum ventri tum corpori universo peculiare remedium erit. Roborare praeterea et ventrem ipsorum jubet vini potu, neque dilutum neque minus quam cibi proportio exigit potandum praecipiens. Dilutum enim ventris robur exolvit, minus vero ventri arefacto incommodum existit. Postero etiam die ita laesum victui prospicere jubet, qui cibum consueto parciolem assumpsit, ut ex accessu, hoc est paulatim, in pristinam redeat consuetudinem.

XXIX.

Ista tamen eorum quidam molestius certe ferunt, sursum picrocholi.

Jam et ego paulo ante dixi biliosos repentinam a

Ed. Chart. XI. [55.]

Galen. V. (60. 61.)

δυσφορώτεροι γίνονται τῶν γλεγματωδῶν ἐν τῇ μεταβάλλειν ἀθρόως τὴν δίαιταν ἐπὶ τὴν ἐνδειαν· ἐκχολοῦται γὰρ αὐτοῖς θάττον ἢ θ' ὅλη τοῦ σώματος ἕξις καὶ ἡ κατὰ τὴν γαστέρα. διὰ τί δὲ οὐχ ἀπλῶς εἶπεν οἱ πικροχόλοι, ἀλλὰ προσέθηκε τὰ ἄνω; ὅτι τῆς ξανθῆς χολῆς, ἣν δὴ καὶ οἰχρὰν καὶ πικρὰν ὀνομάζουσιν, ἐπιπολαζούσης μὲν τῇ ἄνω γαστρὶ πικροχόλους εἰκότως ἐροῦμεν εἶναι τὰ ἄνω τοιοῦτους, ὑπιοίσης δὲ δι' ἔδρας πικροχόλους τὰ κάτω. Παύλῳ μὲν γὰρ τῷ ῥήτορι γλεγματώδη τὴν ὅλην ἕξιν τοῦ σώματος ἔχοντι καθ' ἑκάστην ἡμέραν ἐπεπολάξεν ἡ ξανθὴ χολὴ καὶ πρῶτην αὐτὴν ἡμεὶ μετὰ τὸ λουτρὸν οὐκ ὀλίγην. Εὐδήμῳ δὲ τῷ φιλοσόφῳ χολώδει τὴν κρασιν ὅντι διὰ τῆς ἔδρας ὑπῆει κάτω καὶ σπανίως ποθ' οὗτος ἡμεὶ χολὴν (61) ὠχρὰν· ἣν δ' ὥσπερ τῷ Παύλῳ τὰ διαχωρήματα χολῆς ὀλίγον ἔχοντα, οὕτω τῷ Εὐδήμῳ πάμπολυ. τοῖς οὖν ἐκλείπουσι παρὰ τὸ ἔθος τὸ ἄριστον, ἐὰν μὲν τὴν τε ὅλην ἕξιν τοῦ σώματος ὥσι πικροχόλοι, τὴν τε ἄνω γαστέρα συμβαίνειν ἀναγκαῖον ἐστὶ πάνθ' ὅσα προεῖπεν ὀλίγον ἔμπροσθεν·

victu ad inediam digressionem pituitosis difficilius ferre. Bilefcit enim celerius his totus tum corporis tum ventris habitus. Cur autem non simpliciter dixit *picrocholi*, sed *furfum* addidit? quod quum flava bilis, quam sane et pallidam et amaram nominant, superiori supernatat ventriculo, jure optimo tales parte superiore picrocholos dicimus, quum vero per sedem demittitur, deorsum picrocholos *afferimus*. Paulo liquidem rhetori, toto corporis habitu pituitoso, diebus singulis supernatabat flava bilis primamque ipsam vomebat a lavacro non paucam. Eudemo autem philosopho, temperamento bilioso exsistente, per sedem deorsum ferebatur, raroque is bilem vomebat pallidam. Erant autem ut Paulo excrementa quae bilis exiguum habebant, ita et Eudemo quae plurimum. Qui igitur praeter consuetudinem prandium reliquerunt, si et toto corporis habitu et superiore ventre picrocholi fuerint, his accidere necessarium est quaecunque paulo ante

Ed. Chart. XI. [55. 56.]

Galen. V. (61.)

ὅσοις δὲ τὴν ἄνω γαστέρα μόνην ὑπάρχει πικροχόλοις εἶναι, τὰ μὲν τῆς δυσφορίας συμβήσεται ὁμοίως, τὰ δὲ ἄλλα συμπτώματα τινὰ μὲν οὐδ' ὅλως ἔσται, τινὰ δὲ μετριώτερα. προειρήκει δὲ τοὺς ἐκλείποντας τὸ ἄριστον παρὰ τὸ ἔθος διηλοῦς ἐς πᾶν ἔργον γίγνεσθαι καὶ καρδιαλγίας καὶ κρεμᾶσθαι δοκεῖν αὐτοῖς τὰ σπλάγχνα καὶ οὐρεῖν θερμὸν καὶ χλωρὸν καὶ τὴν ἀφόδον συγκαίεσθαι· τισὶ δ' αὐτῶν καὶ τὸ στόμα πικρὸν γίγνεσθαι καὶ τοὺς ὀφθαλμοὺς κοῖλους καὶ τοὺς κροτάφους πάλ्लεσθαι καὶ τὰ ἄκρα διαπύχεσθαι. τούτων δὲ τινὰ μὲν τοῖς ὅλην τὴν ἔξιν πικροχόλοις μᾶλλον συμβαίνει, τινὰ δὲ τοῖς τὴν ἄνω γαστέρα. καὶ διὰ τοῦτο καὶ ἢ πρὸς τὰς ἐνεργείας αἰδιολμία καὶ ἢ τῶν ἁκρῶν ψύξις [56] τό τ' οὐρεῖν θερμὸν τε καὶ χλωρὸν καὶ τὰ διαχωρήματα συγκαίεσθαι καὶ τοὺς ὀφθαλμοὺς κοῖλους γίγνεσθαι καὶ τοὺς κροτάφους πάλ्लεσθαι, τοῖς τὴν ὅλην ἔξιν πικροχόλοις, ἀμφοτέροις δὲ τό τε δοκεῖν κρεμᾶσθαι τὰ σπλάγχνα καὶ τὸ στόμα πικραίνεσθαι. διὰ μὲν γὰρ τὴν παρὰ τὸ ἔθος ἐνδειαν αἰσθησὶν ἴσχουσιν ἀστηρίκτων τῶν σπλάγχνων, διὰ δὲ τὴν ἐπικράτειαν τῆς χολῆς πικρὸν γίγνεσθαι τὸ στόμα τοῖς

praedixit omnia. At qui ventre duntaxat superiore picrocholi existunt, his tolerantiae difficultas similiter continget, sed ex reliquis symptomatis alia quidem prorsus non erunt, alia vero moderatiora. Praedixit autem eos qui praeter consuetudinem prandium omittunt, timidos ad quodvis opus fieri, cardialgiis affici, pendentia videri ipsis viscera, calidum et viride meiere exurique stercus, quibusdam eorum et os amarefcere, oculos cavari, tempora palpitare et extrema perfrigerari. Sed horum alia toto habitu picrocholis magis accidunt, alia autem superiore duntaxat ventre biliofis. Atque ob id ad functiones timiditas, extremorum perfrictio, mictus calidus viridisque, dejectionum adustio, cavatio oculorum et temporum saltus, toto habitu picrocholis eveniunt. Utrisque autem pendentium viscerum opinio et oris amaritudo. Nam ob insuetam inediam suspensa percipiunt viscera, verum ob

Ed. Chart. XI. [56.]

Galen. V. (61.)

τὸ πᾶν σῶμα πικροχόλοις, οὐχ ὥς τοῦ παθήματος ἐν τῷ στόματι γιγνομένου μᾶλλον, ἀλλ' ὅτι τῆς αἰσθήσεως αὐτὸ μῶριον ἢ γέσις ἐποίησε χυμῶν ἰδέας διαγνωστικόν. ἡ δὲ γαστήρ συγκαίεται μᾶλλον μὲν οἷς ἢ ἐξ ἥπατος εἰς αὐτὴν καταρρέουσα χολὴ τὸ ἐπιπολάζον ἐσχέκειν, ἥτιον δὲ οἷς ὑπέρχεται κάτω· τούτοις μὲν γὰρ ἐρεθίζει τὸ ἔντερον εἰς ἀποκρίσιν, ἐκείνοις δὲ τὸν στόμαχον ἀδικεῖ· διὸ καὶ ὁ Εὐδήμος ἐκάστης ἡμέρας διεχώρει δις, ἔστι δ' ὅτε καὶ τρις, ὁ δὲ Παῦλος ἐνίοτε οὐδ' ὅλως ἐξέκρινεν. εἰ μὴ γὰρ ἐρεθίζοιτο πρὸς τινος δάκρυτος ἢ τῷ πλήθει τῆς κόπρου βαρύνοιτο τὰ ἔντερα, προθυμίαν ἐκκρίσεως οὐ λαμβάνει. τούτων δ' οὐδέτερον ταῖς παραλείπουσι τὸ ἄριστον· οὔτε γὰρ δάκρυται τὰ ἔντερα, τῆς χολῆς ἐπὶ τὸ στόμα ἐννευγμένης, οὐκ ἐκείνα δακρυόσεως καὶ ἀνωίσεως· οὔτε βάρος ἐγγίνεται τοῖς μηδὲ ὅλως ἐδηδοκόσι.

λ'.

Τὴν δὲ γε αἰτίαν τὴν παρὰ τὸ ἔθος οἱ γλεγματῖαι τὰ ἄνω

bilis exuperantiam os amarefcit toto corpore picrocholis, non quod affectio in ore magis fiat, sed quod ipsam sentiendi partem natura fecerit, quae speciem humorum dignosceret. Venter autem magis quidem iis exurit, quibus ex hepate in eum bilis effusa supernatat, minus autem quibus deorsum subit. Nam his quidem intestinum proritat ad excretionem, illis vero stomachum mordet. Ob eam rem Eudemus diebus singulis bis et interdum ter dejiciebat. Paulus autem interdum nihil prorsus excernebat. Nisi enim intestina a mordente aliquo irritarentur vel copioso excremento gravarentur, excretionis promptitudinem non acciperent. Neutrum autem horum impransis contingit, neque enim mordentur intestina, bile in os ascendente, non illa mordente vexanteque, neque gravitas his sit qui nullo pacto comederunt.

XXX.

Non consuetam autem cibi abstinentiam facilius omnino

Ed. Chart. XI. [56.]

Galen. V. (61.)

εὐφορώτερον φέρουσι τὸ ἵππαν· ὥστε καὶ μονοσιτίην τὴν
παρὰ τὸ ἔθος εὐφορώτερον οὗτοι ἂν ἐνέγκοιεν.

Ἐμπροσθεν μὲν εἰρήκει τοῖς πικροχόλους τὰ ἄνω δυσ-
φορώτερον φέρειν τὴν μονοσιτίην, νυνὶ δὲ πρὸς τοὺς φλε-
γματώδεις μεταβάς ἀντὶ τῆς μονοσιτίας πρότερον ἐμνημό-
νευσε τῆς ἀσιτίας, ἐκ τοῦ σαφεσιέραν ἔχοντος τὴν βλάβην
τὴν μετέβασιν ἐπὶ τὸ βλάπτειν ἦτιον ποιησάμενος ἐξ ἀνα-
λογίας. εἰ γὰρ δὴ μᾶλλον μὲν εἰκὸς βλάπτεσθαι τοὺς ὅλην
τὴν ἡμέραν ἀσιτήσαντας παρὰ τὸ ἔθος, ἦτιον δὲ τοὺς
ἐκλείποντας τὸ ἄριστον, εὐφορώτερον δὲ τῶν πικροχόλων οἱ
φλεγματοῦδες φέρουσι τὴν μονοσιτίαν, εὐδηλον ὥς καὶ τὴν
ἀσιτίαν εὐφορώτερον οἴσουσιν. ἡ δὲ αἰτία τοῦ ῥῆον φέρειν
τὴν μονοσιτίαν τοὺς φλεγματοῦδεις ἐκ τῶν προειρημένων ἐπὶ
τοῖς χολαῶδεσι πρόδηλος. ὁ μὲν γὰρ τῆς χολῆς χυμὸς ἐν
ταῖς ἀσιτίαις ἑαυτοῦ γίνεται πικρότερος, ὁ δὲ τοῦ φλέγμα-
τος ἐν τῇ χρόνῳ πεπτόμενος γίνεται αἷμα, τῶν χολῶν οὐδε-

*ferunt, qui superioribus partibus pituitosi sunt. Quare
assumptum praeter consuetudinem semel die cibum hi
facilius etiam tulerint.*

Prius quidem parte superiore picrocholos assumptum
semel die cibum difficilius tolerare dixit, nunc autem ad
pituitosos digressus pro unico cibatu prius inediae memi-
nit, ex re habente manifestiorem laesionem, ad minus lac-
dentem translationem ex proportionem faciens. Nam si
magis quidem laedi eos, qui cibo abstinentes totum diem
praeter consuetudinem traduxerunt, consentaneum sit, mi-
nus autem prandium deferentes et pituitosi picrocholis
cibatum die unicum facilius ferant, quod sane et inediam
facilius ferant perspicuum est. Causa autem cur pitui-
tosi facilius cibatum die unicum ferant, ex iis quae an-
tea de biliosis dicta sunt evadit conspicua. Nam bilis
humor in ipsis inediis amarior redditur, pituitae vero
humor temporis processu coctus sanguis efficitur, neutra

Ed. Chart. XI. [56. 57.]

Galen. V. (61.)

τέρας ἐπαελθῆν εἰς αἵματος οὐσίαν δυναμένης, ἐπειδὴ τοῦ μὲν αἵματος ἐν αὐτῷ θερμανθέντος ἐπὶ πλέον ἢ ξανθὴ γεννᾶται χολή, τοῦτου δ' αὐτοῦ κατοπιτηθέντος ἢ καὶ τοῦ παχέος αἵματος ἢ μέλαινα· τοῦ δὲ γλέγματος ἢ γένεσις ἐν τοῖς γλεγματωδέσιν ἐδέσμασιν ἀεὶ προηγείται τοῦ αἵματος καὶ διὰ μέσης τῆς τοῦτου γενέσεως ἢ εἰς αἷμα μεταβολὴ γίνεται τοῖς σιτίοις. καὶ τοῦτο συμβέβηκεν οὐ μόνον τοῖς μοχθηροτέροις ἐδέσμασιν, ἀλλὰ καὶ τῶν πάνν δοκούντων ἐνίοις ὑγιεινῶν εἶναι, καθάπερ ἄρτιον τε καὶ χόνδρον καὶ σειμυδάλει. ἐγὼ μὲν οὖν ἐξηγήμαι τὴν ἀρίστην εἶναι μοι δοκοῦσαν γραφὴν· αὐτό τε γὰρ καθ' [57] αὐτὸ τὸ ἐν αὐτῇ διδασκόμενον ἀληθές ἐστι καὶ τοῖς προηγουμένοις ἀκόλουθον, οἷπερ εἰς σκοποὶ τῆς ἀρίστης ἐξηγήσεως· οὐ μὴν ἐν ἅπασί γε τοῖς ἀντιγράφοις εὐρήσεις τὴν τοιαύτην γραφὴν, ἀλλ' ἐναντίως μὲν καὶ ἀλλήλοις, ἑτέροις δὲ ἐν ἅπασι σχεδὸν τοῖς βιβλίοις ἐστὶν εὐρεῖν ἐγγεγραμμένην τὴν ῥῆσιν ταύτην καὶ ψευδοὺς γιγνομένου τοῦ λόγου καὶ τοῖς προειρημένοις οὐδεμίαν ἀκολουθίαν σώζοντος.

bile in sanguinis substantiam redire valente, quandoquidem ex sanguine quidem in se plus calefacto flava bilis procreatur, ex eodem vero affato, vel etiam ex craffo sanguine, atra. Pituitae autem generatio in pituitosis eduliis sanguinem perpetuo antecedit, atque generatione ipsius media cibi in sanguinem commutantur. Neque hoc deterioribus tantum cibis contingit, verum et quibusdam eorum, qui salubres admodum esse videntur, ut pani, halicae, filigini. Ego sane eam, quae mihi optima esse videtur, enarravi descriptionem. Etenim quod in ea docetur, per se verum est atque antecedentibus consentaneum, qui optimae explicationis sunt scopi. Non tamen in exemplaribus omnibus consimilem invenies descriptionem, sed in aliis et aliis pugnantem. Verum aliter in libris fere omnibus reperitur dictio haec inscripta, falso sermone reddito nullamque praedictis consequentiam fervante.

λα'.

Ἰκανὸν μὲν οὖν καὶ τοῦτο σημεῖον ὅτι αἱ μέγιστα μεταβολαὶ τῶν περὶ τὰς φύσεις ἡμῶν καὶ τὰς ἕξιας συμβαινόντων μάλιστα νοσοποιέουσιν.

Πολλὰ μὲν οὖν σημαίνει παρ' αὐτῷ τὸ τῆς φύσεως ὄνομα, νῦν μέντοι τὴν χρᾶσιν ἃν τις ὑπολάβοι δηλοῦσθαι, καθάπερ γὰρ καὶ τὴν αὐτῶν τῶν μορίων κατασκευὴν ἔξιν οἰνομάσθαι νῦν, ἐν ἣ κατασκευῇ καὶ τὸ ἐπιπολάζειν ἄνω τὴν χολὴν ἐστὶ καὶ ὑποχωρεῖν κάτω καὶ τὸ χρεμάμενα μᾶλλον ἔχειν ἢ ἐστηρικμένα τὰ σπλάγχνα. μεγάλη μὲν γὰρ οὖσα φύσει ἡ γαστήρ στηρίζει τὰ σπλάγχνα, κἂν κενὴ ἢ γαστήρ σιτίων ἢ σμικρὰ δ' ὑπάρχουσα σιτίων μὲν πληρωθεῖσα στηρίζει, κενωθείσα δὲ καταλείπει σπνιζάνουσα, κἂν τεῦθεν αἰσθησις αὐτοῖς γίγνεται τοῦ χρεμαῖσθαι τὰ σπλάγχνα. περὶ δὲ τοῦ τὴν ξανθὴν χολὴν ἐπιπολάζειν τισὶν ἄνωθεν πρόσθεν εἴρηται, τοῦ καταφέροντος αὐτὴν εἰς τὴν τῆς γαστροῦς ἐκφυσιν ἐξ ἥπατος πόρου διαφέρονσαν ἰσχοντος τὴν

XXXI.

Satis igitur idoneum et hoc argumentum quod eorum quas circa naturam nostram habitumque contingunt maximae mutationes maxime morbos efficiunt.

Multa quidem apud Hippocratem naturae nomen significat, sed hoc in loco temperamentum significari quispiam existimaverit, veluti et partium ipsarum structuram habitum appellari, qua in structura continetur et bilis ad partes superiores fluctuatio et ad inferiores dejectio et viscerum tum suspensio tum stabilitas. Nam quum venter natura magnus existit, viscera stabilit, etiamsi venter cibis vacuus fuerit. Verum quum parvus est, cibis quidem repletus fulcit, vacuatus vero subsidentia relinquit, hinc sensus est ipsis suspensa esse viscera. Quod autem quibusdam bilis flava sursum fluctuet ante dictum est, meatu ipsam ex hepate ad ventris duodenum deferente, structuram differentem habente. Nam interdum quibus-

Ed. Chart. XI. [57.]

Galen. V. (61. 62.)

κατασκευῇ. ἔσθ' ὅτι γὰρ τισιν ἀπ' αὐτοῦ εἰς τὴν γαστέρα παραγίνεται μόριον· τοῖτοις μὲν οἷν ἐπιπολάζει τὸ χολῶδες περίττωμα, τοῖς δ' ἄλλοις ὑπέρχεται κάτω πᾶν.

λβ'.

Οὐδὲ δὴ οἶόν τε παρὰ καιρὸν οὔτε σφοδροτάτας κενταγγείας ποιεῖν οὔτε ἀκμαζόντων τῶν νοσημάτων καὶ ἐν γλεγμασίῃ ἔοντων προσφέρειν, οὔτ' ἑξαπίνης οἶόν τε ὕλῃ τῷ πρήγματι μεταβάλλειν, οὔτε ἐπὶ τὰ οὔτ' ἐπὶ τὰ.

Μακρότως ἢ ῥῆσις αὕτη γέγραπται, συνῆφθαι γὰρ αὐτὴν ἐχρῆν τῇ πρὸ αὐτῆς γεγραμμένῃ, ἵνα ὁ σύμπας λόγος γένηται τοιοῦτος· αὐτοὶ μὲντοι σφῶν αὐτῶν δυσφορώτερον δὴ τὰ τοιαῦτα φέρουσιν οἱ πικρόχολοι τὰ ἄνω· τὴν δὲ γε ἀσιτίαν τὴν παρὰ τὸ ἔθος οἱ γλεγματῖαι τὰ ἄνω εὐφορώτερον φέρουσι τὸ ἐπίπαν, ὥστε καὶ τὴν μονο- (62) σιτίην τὴν γε παρὰ τὸ ἔθος εὐφορώτερον ἂν οὔτοι ἐνέγκαιεν·

dam portio aliqua ab ipso ad ventrem procedit. His quidem supernatal biliosum excrementum, caeteris vero deorsum omnino voluitur.

XXXII.

Neque sane intempestivas neque vehementissimas vaforum evacuationes moliri fas est, neque vigentibus morbis et in inflammatione consistentibus cibos exhibere, neque derepente huc aut illuc in toto negotio quicquam mutare licet.

Dictio haec praeter ordinem scripta est. Copulari siquidem ipsam oportebat cum ea, quae ante scripta est, ut tota oratio talis esset. Talia vero molestius ferunt qui parte superiore picrocholi existunt. At non assuetam cibi abstinentiam facillime omnino ferunt, qui parte superiore sunt pituitosi, quo fit ut unicam die cibationem insuetam facilius etiam ferant. Non igitur intempestive

Ed. Chart. XI. [57. 58.]

Galen. V. (62.)

οὐδὲ οἷόν τε παρὰ καιρὸν οὔτε σφοδρὰς τὰς κενεαγγείας ποιεῖν, οὔτ' ἀκμαζόντων τῶν νοσημάτων καὶ ἐν [58] γλεγμασίῃ ἐόντων προσφέρειν. συμπληρώσας γὰρ τὸν λόγον ἐν ᾧ τὰς μεγάλας μεταβολὰς τῆς διαίτης ἰδείκνυε καὶ αὐτοὺς τοὺς ὑγαινούσας βλαπτούσας, οὐχ ὅπως τοὺς νοσοῦντας εἰκότως ἐπήνεγκεν, οὐ χάριν ἐμνημόνευσεν ἀπάντων τούτων εἰπόν· οὐδ' οἷόν τε παρὰ καιρὸν οὔτε σφοδρὰς τὰς κενεαγγείας ποιεῖν. ἀποδεδειγμένου δ' ἱκανῶς αὐτῷ τοῦ προκειμένου καὶ διὰ τῶν εἰρημένων, ὅμως φαίνεται μεταβαίνων καὶ ἐφ' ἕτερον λόγον ἀποδεικνύντα ταῦτα, ἐκ περισυίας χρῶμενος ταῖς πίστεσιν. ἀρχὴ τοίνυν ἐστὶν εἰκότως τοῦ δευτέρου λόγου τούτου ἡ ῥῆσις ἥδε· ἱκανὸν μὲν οὖν καὶ τοῦτο σημεῖόν ἐστιν, ὅτε αἱ μέγισται μεταβολαὶ τῶν περὶ τὰς φέσιας ἡμιῶν καὶ τὰς ἕξιας συμβαινόντων νοσοποιέουσιν· ᾧ λόγῳ συνεχρῆς ἂν εἴη καὶ ἀκόλουθος οὗτος· πολλὰ δ' ἂν τις ἠδελγισμένα τούτοισι τῶν εἰς τὴν κοιλίην καὶ ἄλλα εἴποι. ταύτην μὲν οὖν τὴν ῥῆσιν ἐξηγήσομαι, νυνὶ δὲ ἐπὶ τὴν προκειμένην ἐπανήξω, τήνδε τὴν διάνοιαν ἔχουσαν

neque vehementes vasorum vacuationes moliri, neque quum morbi vigent et cum inflammatione sunt, cibum dare licet. Nam peracto sermone, quo magnas victus mutationes prodidit, sanos ipsos, non modo aegrotantes, laedere, jure intulit, cujus gratia mentionem de his omnibus fecit, inquit: *non igitur intempestivas, neque vehementes vasorum vacuationes moliri licet.* Quanquam autem et institutum etiam per relata satis demonstravit, videtur tamen et ad alterum transire sermonem, qui haec commonstret, ex abundantia testimoniis usus. Principium igitur sequentis sermonis jure censetur hic textus. *Satis idoneum sane et hoc argumentum, quod maximae mutationes eorum, quae circa naturam nostram habitumque contingunt, maxime morbos concitent.* Cui quidem orationi continua fuerit, quae ita sequitur: *Multa autem his cognata eorum, quae ventri contingunt, atque alia quis retulerit.* Textum sane hunc sum explicaturus, sed nunc ad praesentem revertar, qui hunc sensum habet. Non

Ed. Chart. XI. [58.]

Galen. V. (62.)

οὐχ οἷον τέ ἐστι παρὰ καιρὸν οὔτε σφόδρα λιμαρχοῦν οὐτ' ἐν ταῖς ἀγμαῖς τῶν νοσημάτων μεταβάλλειν τὴν δίαιταν ἐξ ἐνδεΐας ἐπὶ προσφορὰν, ὥσπερ οὐδ' ἐπὶ τὸναντίον ἀθρόως· οἷς ἔπεται δηλονότι τὸ τοιαύτην ποιῆσθαι τὴν δίαιταν οἷαν οὔτως ἐκέλευσε· κεφάλαιον δὲ αὐτῆς ἐστι περὶ τὰς ἀθρόως μεταβολὰς ἐπὶ τὰναντία.

λγ'.

Πολλὰ δ' ἂν τις ἡδελφισμένα τούτοις τῶν ἐς κοιλίην καὶ ἄλλα εἴποι· οἷς εὐθόρως μὲν γέρουσι τὰ βρώματα ἃ εἰ-
θισμένοι εἶδιν, ἣν καὶ μὴ ἀγαθὰ ἢ γίσει, οἷσάυτως δὲ καὶ
τὰ ποτά· δυσθόρως δὲ γέρουσι τὰ βρώματα, ἃ μὴ εἰ-
θισμένοι εἶδιν, ἣν καὶ μὴ κακὰ ἢ, ὡσαύτως δὲ καὶ τὰ
ποτά.

Τὰ ὁμοιούμενα καὶ ὡς ἂν εἴποι τις ἱκανῶς συγγενῇ κα-
λεῖν ἡδελφισμένα σύνθηες αὐτῶ, διότι τῶν συγγενῶν οἰ-
κειότατοι τέ εἰσι καὶ συγγενέστατοι πάντων οἱ ἀδελφοί· καὶ

intempestive, neque vehementer fame necare, neque in
morborum vigore victum ex inedia ad cibi oblationem
permutare licet, quemadmodum neque derepente ad con-
trarium. Ex quibus scilicet sequitur, talem instituendam
victus rationem, qualem is praecepit. Summa autem ho-
rum est, declinandas esse repentinas ad contraria permu-
tationes.

XXXIII.

Multa vero eorum, quae ad ventrem spectant, atque alia
his cognata referre quis possit, quod quidem cibos, qui-
bus assueverunt, facile ferant, etiamsi natura non boni
sint, eodem modo et potus. Molestie autem ferunt ci-
bos, quibus non assueti sunt, quamvis mali non sint,
consimili modo et potus.

Quae similia et ut quispiam dixerit vehementer co-
gnata sunt, ea fraterna vocare ipsi consuetum est, quod
congenerum et consanguineorum tum familiarissimi tum

Ed. Chart. XI. [58. 59.]

Galen. V. (62.)

γὰρ αἱ ἄλλα συγγένειαι τούτων εἰσὶν ὕστεραι, θεῖοί τε καὶ
θεῖαι καὶ ἀνεψιοὶ καὶ ἀνεψιαί καὶ ἄλλα ὅσα τοιαῦτα. τὰ
δ' ἄλλα τῆς ῥήσεως δῆλα, δεικνύντος αὐτοῦ τὸν αἰτὸν λό-
γον, ὃν ἀπ' ἀρχῆς ἐδείκνυτε, μεγάλαιον ἔχοντα, μέγιστα μὲν-
τοι δύνασθαι τὰ ἔθνη, τὴν δ' ἀθρόαν μεταβολὴν οὐ σμικρὰ
βλάπτειν τὰ σώματα.

λδ'.

Καὶ ὁκόσα μὲν κρηγαγίη πολλὴ παρὰ τὸ ἔθος βρωθεῖσα
ποιεῖε ἢ σκόροδα ἢ σίλφιον ἢ ὀπός, ἢ κανλός ἢ ἄλλα
ὁκόσα τοιουτότροπα μεγάλας δυνάμειας ἔχοντα ἰδίας, ἡσ-
σον ἂν τις θανάσσειεν, εἰ τὰ τοιαῦτα πόρους ἐμποιεῖ
τῇσι κοιλίῃσι μᾶλλον τῶν ἄλ- [59] λων· ἀλλ' εἰ κατα-
μάθης ὁκόσον μᾶζά τε ὄχλον καὶ ὄγκον καὶ σῶσαν καὶ
στρώφον τῇ κοιλίῃ παρέχοι, παρὰ τὸ ἔθος βρωθεῖσα τῷ
ἀρτοφαγέειν εἰδισμένῳ, ἢ ὁκοῖον ἄριστος βάρος καὶ τάσιν
κοιλίης τῷ μαζοφαγέειν εἰδισμένῳ, ᾧ αὐτός γε ὁ ἄριστος

genere omnium junctissimi sint fratres. Etenim propin-
quitates caeterae his posteriores sunt, ut avunculi, amitae,
confobrini et confobrinae et quae hujus generis sunt alia.
Caetera dictionis clara sunt, quum is demonstraret sermo-
nem eundem, quem ab initio demonstravit, cujus summa
est, maxima quidem posse consuetudines, repentinas vero
mutationes corpora non parum laedere.

XXXIV.

Et quaecunque multus quidem carnis esus praeter consue-
tudinem assumptus facit, aut allia, aut laser, aut ejus
succus, aut caulis, aut ejusmodi alia insignibus praedita
facultatibus propriis, minus utique miretur quis, si quae sunt
ejusmodi, dolores ventriculis quam alia magis inducunt.
At jure miraberis, si didiceris quantam maza et iurba-
tionem et tumorem et flatum et tormina ventri offerat
praeter morem comesta ab eo, qui pane vesci solet, aut
qualem panis gravitatem et tensionem ventris mazam
edere solito, vel qualem panis ipse calidus devoratus

Ed. Chart. XI. [59.]

Galen. V. (62.)

θερμὸς βρωθεὶς οἶνῳ δίψην παρέχει καὶ ἑξαπνικήν πληθώρην, διὰ τὸ ξηραντικὸν τε καὶ βραδύπορον· καὶ οἱ ἄγαν καθαροὶ τε καὶ ξυγκομιστοὶ παρὰ τὸ ἔθος βρωθέντες διαμέροντα ἀλλήλων ποιεῖνσι καὶ μᾶζά τε ξηρὴν παρὰ τὸ ἔθος ἢ ὑγρὴν ἢ γλίσχρην· καὶ τὰ ἄλγιστα οἷόν τι ποιεῖν τὰ ποταίνια τοῖσι μὴ εἰωθόσι καὶ τὰ εἰεροῖα τοῖσι τὰ ποταίνια εἰωθόσι· καὶ οἶνοποσίῃ καὶ ὕδροποσίῃ παρὰ τὸ ἔθος εἰς θάτερα μεταβληθέντα ἑξαπνίης, καὶ ὑδαρῆς γε οἶνος καὶ ἄκρητος παρὰ τὸ ἔθος ἑξαπνίης ποθεῖς· ὁ μὲν γὰρ πλάθον τε ἐν τῇ ἄνοι κοιλίῃ ἐμποιήσκει καὶ γῦσαν ἐν τῇ κάτω, ὁ δὲ παλμὸν τε φλεβῶν καὶ καρηβαρίαν καὶ δίψην· καὶ λευκὸς τε καὶ μέλας οἶνος παρὰ τὸ ἔθος μεταβάλλοντι, εἰ καὶ ἄμφω οἰνώδεις εἶεν, ὅμως πολλὰ ἂν ἐτεροιώσειαν κατὰ τὸ σῶμα, ὥς δὴ γλυκύν τε καὶ οἰνώδεα ἴσσουν ἂν τις φαίη θαυμαστὸν εἶναι μὴ τοῦτο δύνασθαι ἑξαπνίης μεταβληθέντα.

situm inducat et repentinam plethoram, tum quod excidet, tum quod tarde descendat. Et quam diversas inter se affectiones efficiant purissimi confusaneique panes in cibo praeter consuetudinem assumpti, itemque maza praeter morem arida aut humida aut lenta, et quale quid polentae efficiant recentes non assuetis, aliaeque iis qui recentibus assueti sunt et vini potus et aquae potus praeter consuetudinem in opposita derepente permutatus et aquosum vinum et meracum derepente praeter consuetudinem epotum. Illud enim in superiore ventre humiditatem excrementitiam et in inferiore flatum inducit, hoc vero spectabilem venarum pulsus, capitis gravitatem et situm. Tum etiam vinum album et nigrum si quis praeter consuetudinem immutet, etiam si ambo vinosa fuerint, multa tamen in corpore alterarint; ut minus mirum esse quis dixerit, dulce et vinosum vinum, ubi repente permutata fuerint, non idem posse.

Τὴν ὅλον τοῦ λόγου τοῦδε διάνοιαν εἰπὼν πρότερον, οὕτως ἐπὶ τὰς κατὰ μέρος ἐν αὐτῇ λέξεις ἀφίξομαι. διάνοια μὲν οὖν ὅλον τοῦ λόγου τοιαύτη τις ἐστὶ. τὴν μὲν οὖν εἰς τὰ μεγάλην ἔχοντα δύναμιν ἐδέσματα τε καὶ πόματα, μεταβολὴν τῆς διαίτης οὐκ ἂν τις θαυμάσειε βλάπτουσαν ὁρῶν τὰ σώματα· περὶ δὲ τῆς εἰς τὰ μικρὰ μεταβολῆς οὐδ' αὐτῆς ἀβλαβέως γινομένης, εἰκότως ἂν τις θαυμάσειε. τοιαύτη μὲν ἡ τοῦ παντὸς λόγου διάνοια· κατὰ μέρος δὲ τῆς ὅλης φύσεως ἡ ἀρχὴ τῶν ἰσχυρὰν δύναμιν ἔχόντων σιτίων ὀνομασίῃ μὲνηται, κρηταγίας τε καὶ σκοροῦδων καὶ σιλγίου καὶ ὀποῦ καὶ καυλοῦ, δηλονότι τοῦ σιλγίου· καὶ γὰρ ὅλον τὸ σίλγιον ἰσχυρὰν ἔχει δύναμιν καὶ κατὰ μέρος ὁ ὀπὸς αὐτοῦ καὶ ὁ καυλός. ἀλλὰ ταῦτα μὲν ἀπλῶς εἶπεν· ἐπὶ δὲ τῆς κρηταγίας προσέθηκε καὶ τὸ πολλή· μεγάλην γὰρ οὕτως ἔξει δύναμιν, οὐκ ἔχουσα μεγάλην, εἰ σύμμετρος ἦ. ἡ δ' ἐφεξῆς τῆσδε λέξις ἐπὶ τὰ σμικρὰν ἔχοντα δύναμιν ἐδέσματα μεταβαίνει, μῆζαν καὶ ἄστον θερμόν ἢ ψυχρόν ἢ

Orationis totius sensu prius aperto, sic ad particula- res quae in ea sunt dictiones pervenimus. Orationis igitur totius sensus talis est. Victus mutationem in eos, qui insigni praediti sunt facultate, tum cibos tum potus, nemo qui laedentem corpora viderit, admirabitur, verum eam mutationem quae fit neque sine laesione in cibaria facultatibus parva jure quis admirabitur. Talis quidem est sermonis totius intelligentia. Sed ut particulatim dicam, orationis totius principium meminit ciborum habentium vehementem facultatem, nominatimque efus carniū, alliorum, laferis, succi ejusdem videlicet et caulis. Etenim lafer totum vehementem habet facultatem figillatimque succus ipsius et caulis. Verum haec quidem simpliciter dixit. Sed quum efus carniū meminit, adjecit hoc verbum, *multus*, nam si magnam habebit facultatem, commodatus vero non magnam. Quae huic succedit dictio, ad eos accedit cibos, qui perexigua constant facultate, mazam et panem, calidum vel frigidum, purum vel con-

Ed. Chart. XI. [59. 60.]

Galen. V. (62. 63.)

καθαρόν ἢ συγκομιστόν. ὅτι δὲ τὸν μὴ καθαρόν οἰομάζεαι
συγκομιστόν, εὐδηλὸν ἐστὶ καὶ τῆς πρὸς τὸν καθαρόν ἀντι-
θέσεως· οἱ γὰρ μὴν νῦν ἄνθρωποι τὸν τοιοῦτον ἄρτον αὐ-
τόπυρον οἰομάζουσιν, οὐ διακρινόμενον τοῦ πιτυροῖδους ἀλείν-
ρου κατ' αὐτόν, συναναγευρομένου δὲ τῷ καθαρῷ. τοῦτοις
ἐφεξῆς καὶ τῆς ἐν τοῖς ἀλγίτοις διαφορᾶς ἐμνημόνευσε, τὰ
δὲ πρόσφατα ποταμῖνα κέκληκε τῇ τῶν Ἰόνων φωνῇ καὶ
τῇ τῶν παλαιοτέρων· οἰνοπόσιος τε καὶ ὑδροποσίας παρὰ
τὸ ἔθος ὑπαλλατιομένων, ἀκρατεσιέρον καὶ ὑδατεσιέρον πό-
ματος. ἐφ' ὧν καὶ προσέθηκεν ὡς ὁ μὲν ὑδαρῆς οἶνος
πλάθων ἐν τῇ ἄνω κοιλίᾳ, τοιτέστιν ἐγρόθητα, καὶ αἰονίαν
ἐμποιήσῃ καὶ γῆσαν ἐν τῇ κάτω, ὁ δ' ἄκρατος (63) παλμὸν
προτάφον καὶ καρηβαρίαν καὶ δίψος· [60] οὗτος μὲν τῇ θερ-
μότητι ταῦτα ἐργαζόμενος, ὁ δ' ὑδαρῆς τῇ θ' ἐγρόθητι καὶ τῇ
ψύξει τάναντία. καὶ τῶν οἴνων δ' αὐτῶν ἐμνημόνευσε τῆς
διαφορᾶς, ἐξ ἀπάντων τοιῶν ἀθροίζων τὸ προκείμενον ἐξ
ἀρχῆς αὐτῷ καθόλου. πᾶσαν ἐξέλλαξιν ἔθους ἀθρόως γινο-
μένην οὐ μικρὰν βλάβην κατὰ τὸ σῶμα ἐργάζεσθαι.

fufaneum. Quod vero panem non purum confufaneum
appellet, constat et ex ea, quae ad purum est oppositione.
Panem hunc fane homines hujus temporis cibarium ap-
pellant, non ſeparato ex ſefe furfure, ſed una cum pura
farina ſubacto. Poſt haec de polentarum differentia men-
tionem ſecit, recentesque vocavit potaenias, Ionum et
antiquiorum voce. Memoravit et vini et aquae potatio-
nes praeter conſuetudinem immutatas, meraciorem item
et dilutiorem potum, quibus adjecit dilutius vinum in
ventre ſuperiore excrementitiā humiditatem facere, hoc
eſt pravum humorem, ac infirmitatem flatumque in infe-
riore. Meracum vero aſpectabilem temporum pulſum,
capitis gravitatem et ſitim, idque calore haec efficit, di-
lutum autem contraria, tum humiditate tum frigore. Men-
tionem quoque et de vinorum ipſorum differentia ſecit,
ex his omnibus colligens univerſum ab initio ipſi propo-
ſitum, omnem conſuetudinis permutationem derepente
factam non parvam corpori laeſionem efflicere.

Τιμωρητέον μέντοι τοιούδε τι μέρος τῷ ἐναντίῳ λόγῳ, οἷ
ἢ μεταβολὴ τῆς διαίτης τουτέοισιν ἐγένετο, οὐ μεταβάλ-
λοντος τοῦ σώματος οὔτε ἐπὶ τὴν ῥώμην, ὥστε προσθέ-
σθαι δεῖν σιτία, οὔτ' ἐπὶ τὴν ἀρρώστίην, ὥστ' ἀφαιρε-
θῆναι.

Τὸ μὲν τιμωρητέον δηλωτικόν ἐστι τοῦ βοηθητέου· ἡ
βοήθεια δ' οὐκ ἂν ἄλλη τις εἴη τῷ λόγῳ παρὰ τὴν συνη-
γορίαν ὡς ἀληθεύει. θυοῖν γὰρ τοῖν λόγοις τοῦ μὲν ἀρέ-
σκοντος αὐτῷ, τοῦ δὲ ἐναντιουμένου τούτῳ, συνηγόρησε μὲν
ἄχρι τοῦδε τῷ ἀρέσκοντι, νυνὶ δὲ καὶ πρὸς τὴν θαιέρον
συνηγορίαν ἐτράπετο, καθ' ὃν εἰκὸς εἶναι γήσκειν ἂν τις
ὠφελεῖσθαι τοὺς νοσοῦντας ὑπὸ τῆς ἐν τῇ διαίτῃ μεταβο-
λῆς μεγάλως, ἐπειδὴ καὶ ἡ τοῦ σώματος ὑπήλλακται διάθε-
σις εἰς τοῦναντίον, οἷς γε πρόσθεν μὲν ὑγίαινε, νυνὶ δὲ νο-
σεῖ. ἀλλὰ γε πρὸς τοῦτον τὸν λόγον καὶ ἔμπροσθεν μὲν
εἶπεν ἐν τῷ καθόλου· τὸ δὲ μεταβάλλειν μὲν εὖ ἔχει μὴ

XXXV.

*At sane pars haec operis contraria quadam ratione astru-
enda est, quod his sanis victus mutatio facta sit, cor-
pore neque ad robur, ut cibos adjiungere, neque ad infir-
mitatem, ut cibos demere oporteat, non immutato.*

Astruendum idem ac auxiliandum significat. Auxi-
lium autem non quid aliud sermoni huic fuit praeter
patrocinium, ut vere loquitur. Nam quum ex duobus
sermonibus unus ipsi placuerit, alter vero huic adversetur,
ei quidem qui placuit, huc usque est patrocinatus, nunc
etiam ad alterius patrocinium descendit, quo aequum esse
quivis dixerit, aegrotantes ab insigni victus mutatione ju-
vari, quum et corporis affectio in contrarium his quidem
qui antea sani vivebant, nunc vero aegrotant, permutata
sit. Sane et in hujus sermonis gratiam universaliter an-
tea est loquutus his verbis: commutare quidem bene habet

Ed. Chart. XI. [60.]

Galen. V. (63.)

ὀλιγον, ὀρθῶς μέντοι γε μεταβιβαστέη καὶ ἡ μεταβολή. καὶ τί ποτ' ἐστὶ τὸ ὀρθῶς ἐδήλωσε διὰ πλειόνων, ὃ συγκεφαλαίουμενος εἶπεν· οὐ δὴ οἶόν τε παρὰ καιρὸν οὐδὲ σφοδρὰς τὰς κτεταγγείας ποιεῖν, οὔτ' ἀκμαζόντων τῶν νοσημάτων καὶ ἐν τῇ γλεγμασίῃ ἑόντων προσφέρειν, οὔτ' ἐξαπίνης οἶόν τε ὅλῳ τῷ σώματι μεταβάλλειν, οὔτ' ἐπὶ τὰ οὔτ' ἐπὶ τὰ. ὥστ' ἤδη φθάνει λευκίναί ἀμφοβολίαν, ἣν εἶπεν ἄρτι συναγορεύων τῷ λόγῳ, προσθήσει δ' αὐτῇ τε καὶ νῦν λέγων· προστεκμαρτέα δὴ καὶ ἡ ἰσχὺς καὶ ὁ τρόπος τοῦ νοσήματος ἐκάστου καὶ ἄλλα ὅσα τοῖσις ἐφεξῆς εἶπεν, ἃ κατὰ τὴν ἐφεξῆς ῥῆσιν διηγῆσομαι.

λστ'.

Προστεκμαρτέα δὴ καὶ ἡ ἰσχὺς καὶ ὁ τρόπος τοῦ νοσήματος ἐκάστου καὶ τῆς φύσεως τοῦ τε ἀνθρώπου καὶ τοῦ ζώου καὶ τῆς διαίτης τοῦ κάμνοντος, οὐ μόνον σιτίων, ἀλλὰ καὶ ποτίων.

non parum, recte tamen mutatio transferenda. Et quid recte sit, non paucis ostendit, sed ad summam colligens dixit: Neque sane intempestivas, neque vehementes vasorum vacationes moliri fas est, neque vigentibus morbis et in inflammatione consistentibus cibos exhibere, neque repente huc aut illuc in toto negotio quicquam mutare licet. Quare et ambiguitatem solvere jam anticipat, quam nuper enunciavit sermoni consentiens. Adjicietque ipsi in praesentia aliquid, quum inquiet: Conjicere autem oportet et robur et morbi cujusque modum, et caetera quae his succedunt, quae in sequenti dictione explanabo.

XXXVI.

Ad haec autem et virium robur conjectandum est et morbi cujusque modus et hominis natura et aegrotantis in victu consuetudo, non in cibis solum, verum etiam in potionibus.

Ed. Chart. XI. [61.]

Galen. V. (63.)

[61] *Εἰς τὸ προσηκόντως ἐπὶ τῶν ὀξείως νοσούντων καταστήσασθαι τὴν διαίταν, ὡς ἐδίδαξε, προστιθέναι κελείει τὴν τε τῆς ἰσχύος ἐπίσκεψιν καὶ τοῦ νοσήματος τὸν τρόπον, εἰ δὲ τὴν φύσιν τοῦ ἀνθρώπου καὶ τὸ ἔθος αὐτοῦ. τὸ μὲν γὰρ κεφάλαιόν ἐστιν, ὃ κατασκευάζει μὴ μεταβάλλειν τὸ τῆς διαίτης εἶδος, πρὸ τοῦ γενέσθαι σαφὲς τὰ τῆς πέψεως σημεῖα· τοῦτο δὲ ἔσται προγόντος σου πόσαις ἡμέραις τὸ νόσημα πρὸς τὴν ἀκμὴν ἀγίξεται. δυναμένης δὲ τῆς διαίτης, ἣν ἐξελέγξω, κατὰ τὸ μᾶλλον τε καὶ τὸ ἥτιον ἐξαλλάττεσθαι, διὰ τὸ καὶ τοὺς κάμνοντας ἀλλήλων διαφέρειν κατὰ τε ῥώμην καὶ ἀρρώστίαν τῆς δυνάμεως καὶ τὴν φυσικὴν κρᾶσιν καὶ τὸν τρόπον τοῦ νοσήματος καὶ τὸ προγεγονὸς ἔθος, εἰς ταῦτα ἀποβλέποντά σε τεχνικῶς ὑπάρξει στοχάζεσθαι τοῦ τε μᾶλλον καὶ ἥτιον τοῦ τῆς διαίτης εἶδους, εἰ ἐπ' ὀξύμελιτος ἢ μελικράτου τὸν κάμνοντα χορὴν διαιτῶν ἢ ὕδατος μόνου διδόναι πιεῖν ἄκρι τῶν τῆς πέψεως γνωρισμάτων, ἢ πτισάνην δοτέον ἢ μόνον τὸν χυλὸν αὐτῆς, εἴτ' οὖν δις εἴτε καὶ ἅπαξ τῆς ἡμέρας. τὸ δὲ μᾶλλον τε καὶ ἥτιον ἐν τῇ διαίτῃ προστεκμαιρεσθαι χορὴν δι' ὧν εἴπε*

Victus rationi acute laborantibus decenter praeferiptae, ut docuit, et roboris considerationem et morbi modum, praeterea et hominis naturam consuetudinemque ipsius adjicere imperat. Nam quam summam asseruit, haec est: *non permutandam esse victus speciem, priusquam signa coctionis manifesta sint.* Id autem fiet, si quot diebus ad vigorem morbus venturus sit, praecognoveris. Verum quum victus, quem manifestabo, pro majoris minorisve ratione permutari possit, quod laborantes inter se differant virium tum robore, tum infirmitate, naturali item temperamento et morbi modo, atque antecedente consuetudine, si ad ea respexeris, poteris artificiose tum magis, tum minus in specie victus conjicere, si oxymelite vel melicrato aegrum cibare debeas, aut solam aquam bibendam adusque coctionis notas dare, aut ptisanam aut ejus solum cremorem, et an bis, an semel die. In victu ergo tum magis tum minus per ea quae jam dixit conjici-

Ed. Chart. XI. [61.]

Galen. V. (63.)

νῦν. οὐ δημιον γὰρ εἰὰν εὖρης τὸν κάμνοντά χυλοῦ δεόμε-
νον, ἤδη γινώσκεις ὅποσον τοῦτου δοτέον ἐστί· ὥσαύτως δὲ
καὶ εἰ ὄξυμελίτος τε καὶ μελικράτου καὶ ὕδατος· ἀλλ'
ὥσπερ εἰς τὴν εὖρεσιν τοῦ τῆς διαίτης εἶδους ἐδεήθης
διαγινῶναι, πότερον ἄρρώστος ἢ εὐρωστος ἐστὶν ἢ δύνάμις
τοῦ κάμνοντος, ἐν πόσαις τε τῶν ἡμερῶν ἢ πέρις ἔσται
τοῦ νοσήματος, οὕτω καὶ νῦν προσεπισκεπτέον μέχρι πόσου
τὰ τῆς ἰσχύος ἢ τὰ τῆς ἀσθενείας αὐτῇ συμβέβηκε· παμπόλ-
λη γὰρ ἡ διαφορὰ καὶ κατ' αὐτὴν τὴν ἰσχὺν τῆς δυνάμεως,
ἐπεὶ καὶ κατὰ τὴν ἀσθενείαν ἐν τῇ μᾶλλον τε καὶ ἥτιον.
οὕτως δὲ καὶ ἡ τοῦ νοσήματος διαφορὰ προστεκμαριέα·
χρὴ γὰρ οὐ μόνον ὅτι πλευρίτις ἢ περιπνευμονία γινώσκειν,
ἀλλὰ καὶ ποία τίς ἐστὶν αὕτη, κατὰ τε τὰς ὁδύνας καὶ τοὺς
πυρετοὺς καὶ τὰ πτυόμενα. καὶ γὰρ τῶν ὀδυνηρῶν πλευρι-
τίδων αἱ μὲν μᾶλλον, αἱ δὲ ἥτιόν εἰσι τοιαῦται, καὶ τὸν
σφοδρὸν πυρετὸν ἥτιόν τε καὶ μᾶλλον ἔχουσι τοιοῦτον αἱ
κατὰ μέρος πλευρίτιδες. ἐν δὲ τοῖς πτυομένοις οὐ σμικρὰ
διαφορὰ, καθότι καὶ τῇ προγνωστικῇ λέλεται. ποικιλο-

cere oportet. Nam si aegrum ptisanæ cremore indigere comperias, nondum cognoscis quantum de eo sis propina-
turus, consimili modo de oxymelite, melicrato et aqua.
Verum quemadmodum ad speciei victus inventionem di-
gnosce, an robustæ vel infirmæ sint laborantis vires,
opus tibi fuerit, quot item diebus morbi coctio futura sit,
sic et nunc considerandum, quousque viribus robur aut
imbecillitas accidit. Multa namque differentia est inter
ipsum virium tum robur, tum etiam imbecillitatem, ma-
joris et minoris ratione. Sic morbi quoque differentias
conjicere oportet. Non enim solum cognoscere oportet,
quod pleuritis, aut peripneumonia sit, sed et qualis ea
sit in dolore, febre et sputis. Etenim pleuritidum quæ
cum dolore sunt, aliæ quidem magis, aliæ vero minus
tales existunt, febremque vehementem habent tum magis,
tum minus particulares pleuritides. Sed non parva quo-
que est in iis, quæ expuuntur, differentia, ut in progno-

Ed. Chart. XI. [61.]

Galen. V. (63.)

μένων οὖν τῶν κατὰ μέρος ἀρρώστων ἐν ταῖς εἰρημέναις διαφοραῖς οὐχ οἷον τε καὶ αὐτὰς τῶν ἐμπειρικῶν ὀνομαζόμενας συνδρομὰς ποιήσασθαι τὴν διδασκαλίαν· οὐδὲ γὰρ οὐδὲ γράφαι δυνατόν ἐστι τὰς διαφορὰς τῶν κατὰ δύναμιν ὑπεροχῶν, ἢ τὰς τῶν σφοδρωτέων τοῦ πυρετοῦ καὶ τὸ ποσὸν ἐν τοῖς πύσμασι καὶ τὸ μᾶλλον τε καὶ ἥτιον ἐν τοῖς κατὰ μέρος χροῖμασιν ἢ ἀνομοιοτρόποις ἀναγωγαῖς, ἀλλ' ἐκάστου πράγματος ἀκηκούτα τὴν δύναμιν, ἰδίᾳ καὶ κατὰ μέρος αὐτὸν χρὴ παραβάλλειν γε πάσας ἀλλήλαις, ἀθροίζειν δέ τι κεφάλαιον ἐν ἑξ αὐτῶν. ἐν τούτῳ γὰρ ἐστι καὶ τὸ βελτίονας καὶ χείρονας γίνεσθαι τοὺς ἰατροὺς, εἰ καὶ τὰ αὐτὰ μεμαθηκότες εἴεν· οἱ γὰρ ὀξέτεροι τὸν λογισμὸν τῶν ἀμβλυτέρων, οἱ τε φιλοπονώτεροι τῶν ραθυμωτέρων, οἱ τε τριβακώτεροι τῶν ἀπειροτέρων, οἱ τε μνημονικώτεροι τῶν ἀμνημονεστέρων. ἄμεινον οὖν ἐκ τῆς τῶν κατὰ μέρος πάντων δυνάμεως ἀθροίζειν εἰς ἓν κεφάλαιον ὅλον τὸ σχῆμα καὶ τὸ καθ' ἐκάστην τροφὴν ποσόν. ἡ μὲν γὰρ ἀσθένεια πλεονάκεις μὲν, ἀλλὰ κατ' ὀλίγον διδόναι τὴν τροφὴν ἐνδεί-

fitico dictum est. Quum igitur particulatim in dictis differentiis distinguantur aegri, non datur in empiricorum appellatis syndromis doctrinam constitui. Neque enim eorum qui in viribus comperiuntur excessuum differentiae scribi possunt, neque febris vehementia, neque sputorum quantitas, neque in particularibus coloribus dissimilibusque eductionibus magis minusque. Verum cuiusque rei facultate intellecta, omnes inter se singillatim comparare summamque unam ex ipsis colligere oportet. Hac enim in re licet tum meliores tum deteriores haberi medicos, quanquam eadem didicerint. Nam acutiores ratiocinio hebetioribus *evadunt probatiores*, laboris amantiores segnioribus, exercitatiores minus exercitatis, atque memoria valentiores, memoria minus valentibus. Ex particularium igitur omnium facultatibus colligere in unam summam, universam *victus* formam, singulorumque ciborum quantitatem, commodius est. Nam imbecillitas facpius quidem, sed paulatim, alimentum exhibendum esse

Ed. Chart. XI. [61. 62.] Galen. V. (63.)
 κινῆται· συνεπιμαρτυρεῖ δὲ τοῦτο καὶ τὸ δις ἐσθίειν εἰθί-
 σθαι τὸν κάμνοντα. τὸνναντίον δὲ πάλιν ἡ φύσις τῆς δυ-
 νάμεως ἐὰν ἐπ' ἀνθρώπου μονοσιτεῖν εἰθισμένον φαίνεται,
 θρεπτόν ἄπαξ τοῦτον· ἐνδείκνυται δὲ ἅμωι τὰ τεκμήρια.
 οὕτω δὲ καὶ τὸ μὲν εὐδιαγόρητον σῶμα [62] πρὸς τὸ δι-
 δόναι τροφὴν παρορμᾷ, τὸ δὲ δυσδιαγόρητον ἐπὶ τὰναντία
 ἄγει· καὶ τὸ μὲν λεπιοὺς ἔχον τοὺς χυμοὺς ἐπὶ τὸ διδόναι
 τροφὴν, τὸ δὲ μὴ τοιοῦτον ἐπὶ τὰναντία· καθ' ἕκαστόν τε
 τῶν εἰρημνίων τὸ μᾶλλον τε καὶ ἥττον ἀνάλογον ἑαυτῷ καὶ
 τὴν τοῦ βοηθήματος χρῆσιν αὐξάνει τε καὶ ἀνίησι. λέλε-
 κται δὲ περὶ τῶν τοιούτων ἐν τῇ τῆς θεραπευτικῆς μεθό-
 δου πραγματείᾳ πάνθ' ἐξῆς κατὰ τάξιν, ὡς μαθεῖν τε δύ-
 νασθαι τάχιστα καὶ μνημονεῦσαι ῥᾶστα· δι' ἑνὸς γὰρ βι-
 βλίου τοῦ νῦν ἡμῖν προκειμένου πάντα κολῶς εἰπεῖν τὸν
 Ἱπποκράτην καὶ κατὰ τάξιν διδάξαι τῶν ἀδυνάτων ἦν καὶ
 μάλιστα αὐτοῦ πρώτου τὴν εὕρεσιν αὐτῶν ποιοιμένον· τῷ
 δὲ παρ' αὐτοῦ μὲν αὐτὰ μαθόντι διυστραμμένως τε καὶ
 ἀτάκτως, ὅλον τε τὸν ἑαυτοῦ βίον ἀναθέτει πρὸς τὴν ἐξ

indicat, fidemque rei huic facit, quod aeger his edere
 consueverit. Contrarium autem rursus robur virium in-
 dicat, si in homine semel cibari affueto videatur, semel
 ipsum cibare oportet, quod indicant ambae conjecturae.
 Sic vero et quod corpus facilis est discussione ad cibati-
 onem stimulat, quod aegre discutitur, ad contraria agit.
 Quod item tennes habet humores, id cibandum indicat,
 quod his non constat, contraria. Atque in singulis quae
 dicta sunt, magis minusque proportionaliter sibi et auxi-
 liorum usum tum auget, tum remittit. Sed de hujus-
 modi omnia in methodo medendi deinceps et ordine ita
 exarata sunt, ut tum citissime condiscere, tum facillime
 ad memoriam revocare possis. Fieri siquidem nequit, ut
 libro uno praesenti bene omnia scribat Hippocrates, atque
 ordine doceat, praecipueque quum ipse primus horum in-
 ventionem sit molitus. Qui tamen haec ab eo tum
 transverse, tum inordinate scripta didicerit, totamque suam
 vitam in id quod ex operibus docetur, studium devove-

Ed. Chart. XI. [62.]

Galen. V (63. 64.)

ἔργων ἀσκησιν διδαχθεῖσαν οὐκ (61) ἀδίνατον καὶ σαφή-
 ρειαν καὶ τάξιν τῇ διδασκαλίᾳ προσθεῖναι· ἐὰν δὲ καὶ διὰ
 πλείονων βιβλίων ὑπόσξῃ τοῦτο προᾶσαι, δηλὸν ἐστὶ πόση
 γίγνεται τῆς σαφηνείας τῶν διδασκομένων ὑπερβολή. μὴ
 τοίνυν ἀθρμείτω τις ἐὰν ἐντεῦθεν συγγεῖται περικλιζόμενος
 ἀθρόως τῷ πλήθει τῶν σκοπῶν· ἀλλ' ἐννοήσας ὅτι κατὰ
 μέρος ἕκαστον τούτων δέδεικται πρὸς ἡμῶν ἐν τῇ θεραπευ-
 τικῇ πραγματείᾳ, μεταβάς ἐπ' ἐκείνην ἐκμαθῆτω φιλοπό-
 νως ἕκαστον, αἰτὰ τε τὰ νῦν ἀτάκτως λεγόμενα σαφῶς εἴ-
 σεται καὶ τὴν θεωρίαν ἐν τοῖς τῆς τέχνης ἔργοις ἀσκῶν,
 ἐπαίνήσει τὴν ἀλήθειαν αὐτῆς.

λξ'.

Πολλῷ δὲ ἦρτον ἐπὶ τὴν πρόσθισιν ἰτέον· ἐπεὶ τὴν γε
 ἀφαίρεσιν ὅλως ἀγελεῖν πολλαχοῦ λυσιτελεῖ, ὅκου διαρ-
 κεῖν μέλλει ὁ κάμνων, μέχρ' οὖν τῆς νόσου ἢ ἀκμῇ
 πεπανθῇ.

rit, is et lucem et ordinem doctrinae adjicere poterit.
 Quod si et pluribus libris fecerit, quanta futura sit cla-
 ritalis eorum quae docentur exuperantia, liquido patet.
 Nemo ergo animo despondeat, si hoc in loco confunda-
 tur scoporum multitudine affatim circumseptus. Verum
 quum quod particulatim horum unumquodque a nobis in
 methodo medendi demonstratum sit, intellexerit, ad illam
 translatus sedulo singula discat et sane quae nunc inordi-
 nate dicuntur, liquido cognoscat, speculationemque in ipsis
 artis operibus exercens veritatem ipsius laudabit.

XXXVII.

Multo autem minus ad ciborum additionem procedendum.
 Quandoquidem ipsos detractione omnino subducere sae-
 penumero conducit, ubi suffecturus est aeger, donec
 morbi vigor mitescat.

Ed. Chart. XI. [62.]

Galen. V. (64.)

Ἐπεὶ τοῦ καθ' ἑκάστην διαίταν εἶδους ἕξ ὧν εἶπεν ἔμπροσθεν εὐρισκομένου προστεκμαίρεσθαι χρὴ τὰ κατὰ τὴν προγεγραμμένην ῥῆσιν εἰρημένα, χάριν τοῦ τὸ ποσὸν εὐρίσκειν ἐν ἑκάστη διαίτῃ, διὰ τῆς νῦν προκειμένης λέξεως (πολλῶ δὲ ἦσσαν ἐπὶ τὴν πρόσθεσιν ἰτέον, ἐπεὶ τὴν γε ἀφαίρεσιν ὅλως ἀφελὲν πολλαχοῦ λυσιτελεῖ) γιγνώσκων ὅτι τὸ ποσὸν ἑκάστου βοηθήματος στοχασμοῦ δεῖται τεχνικοῦ, στοχάζεσθαι δὲ τεχνικῶς ἀνδρός ἐστιν ἐκμεμαθηκότος τὰς τε δευτέραις ἀπάντων τῶν κατὰ τὴν τέχνην καὶ μεμνημένου καὶ φιλοπόνως ἐπὶ τῶν ἔργων τειριμμένου τοιοῦτοι δὲ ὀλίγοι παρὰ πᾶσιν εἰσιν εἰκότως προσέγραψε ταῦτ' ἡ νῦν εἰρημένα κατὰ τὴν ἐνεσιῶσαν λέξιν, τὸ τ' ἐπὶ τὸ ἑλάττω ἐπὶ τῇ ποσότητι μᾶλλον, ὅταν τις ἀμαριάνῃ τοῦ προσήκοντος μέτρον, παραγίγνεσθαι παραινῶν ἥπερ ἐπὶ τὸ πλεόν. τὸ μὲν γὰρ πλεόν ἀνεπαυροτότους ἐνίοτε τὰς βλάβας ἐργάζεται, τὸ δ' ἑλάττω εὐεπαυροτότων ἐστι, δυνάμενοι ἡμῶν, ἐὰν ἡ δύναμις ὀκλύειν φαίνεται, τροφῆς ὀλίγου ἐπιδιδόναι· τῆς δὲ γθασάσης εἰς τὴν γαστέρα καταπεύσθαι τὸ περιττὸν ἀφε-

Quoniam victus cujusque species ex iis, quae antea dixit, invenitur, et quae in ante scripto textu dicuntur conjicere oportet, ut in unoquoque victu quantitas reperiatur; praesenti dictione, ciborum autem adjectioni intendendum multo minus, quandoquidem subductione eos prorsus detrudere, saepenumero conducit, cognoscens praefidiorum singulorum quantitatem artificiosa egere conjectura, artificiose autem conjicere viri esse, qui facultates omnium quae in arte sunt, didicerit, memoriae mandaverit atque studiose sese in operibus artis exercuerit, paucosque tales existere. Jure hic quae praesenti textu dicuntur, adscripsit, in quantitate ad quod minus magis quam ad quod exuberat, quum quis a iusto modo aberret, procedendum esse admonens. Nam quod plus est, noxas interdum inemendabiles facit, quod vero minus est, facile emendatur. Nam si vires deficere videantur, cibi exiguum ministrare possumus, verum eo in ventrem absorpto

Ed. Chart. XI. [62. 63.]

Galen. V. (64.)

λεῖν, οὐτ' ἄλλως ῥάδιον καὶ πολὺ μᾶλλον ἐν τοῖς ὀξέσι νοσή-
μασιν. ἐπεὶ τὴν γε ἀφαίρεσιν ὅλως ἀφελεῖν πολλαχού λυ-
σιτελεῖ, ὅκου διαρκεῖν μέλλει ὁ κάμνων, μέχρις ἂν τῆς νό-
σου ἢ ἀκμῇ πεπανθῇ. τῆς προγεγραμμένης ῥήσεως τοῦτο
τὸ μέρος αὐτῆς ἀνέλαβεν, ἀναμνησάμενος τοῦ συνή-
θους αὐτοῦ σκοποῦ κἀνταῦθα καὶ κατὰ τοὺς ἀφορισμούς·
[63] ἐὰν γὰρ φαίνεται δυνάμενος ὁ κάμνων ἄνευ τροφῆς
ἐξαρκέσαι τῇ τοῦ νοσήματος ἀκμῇ, διὰ παντελοῦς ἀσιτίας
αὐτὸν ἐπὶ τὸν ποτὸν μόνον διαιτῆσεις ὅπου περ ἂν εἶναι
σοι δόξει χρεῖα.

λη'.

Ἐν ὁμοίοισιν δὲ τὸ τοιόνδε ποιητέον γεγραμμέναι.

Δηλὸς ἐστὶ προηρημένος μετὰ τὸ διδάξαι τὴν καθό-
λου δίαίταν ἐν τῷδε τῷ βιβλίῳ, μεταβῆναι πρὸς τὰ ἄλλα
σύμπαντα τὰ ὀξεῖα· οὐ μὲν εὐρίσκειται γε τοιοῦτον τοῦτο
σύγγραμμα. τὰ δὲ προκείμενα ἐν τούτῳ τῷ βιβλίῳ μετὰ

superfluum non alias, multo magis in acutis morbis, tol-
lere est facile. Nam prorsus subtrahere saepenumero con-
ducit, ubi aeger sufficere possit, donec morbi vigor ma-
turerit. Rursum praescriptae dictionis partem hanc as-
sumpsit, nos familiaris huius scopi admonens, qui tum hic
tum in aphorismis habetur. Nam si aeger ad morbi us-
que vigorem sine cibo sufficere posse videatur, in omni
ciborum abstinentia eum potu solo moderaberis, cum tibi
videbitur necessitas.

XXXVIII.

In quibus autem hoc faciendum sit, scribetur.

Quod statuerit, demonstrata universali victus ratione
hoc in libro, se transiturum ad caeteros omnes acutos mor-
bos, declarat. Veruntamen id opus huiusmodi non repe-
ritur. Sed quae hoc in libro post balneum proposita

Ed. Chart. XI. [63.] Galen. V. (64.)
 τὸ λουτρόν, εἰ μὲν ὡς ἐν τύπῳ τις ὑπ' αὐτοῦ γεγραμμένα,
 ταῦτα παρασκευάσαντος εἰς ἀνάμνησιν ἑαυτοῦ, εὐρώων ἐπὶ
 τῆς οἰκίας ἐξέδωκε μετὰ θάνατον τοῦ ἀνδρός, ἴσως ἂν τινα
 λόγον ἔχοι· ὡς σιγγραμμά δ' οὐκ ἔστιν ἄξιον τῆς Ἱππο-
 κράτους δυνάμεως· ὥσπερ οὐδὲ τὰ περὶ νόσων τε καὶ περὶ
 παθῶν ἐπιγραφόμενα, καίτοι πολλὰ καλῶς ἐν αὐτοῖς εἴρηται·
 διοριζόμεθα δὲ τὸ αὐτὸ καὶ διακρινοῦμεν ἐν ταῖς εἰς αὐτὰ
 γεγραμμέναις ἐξηγήσεσι.

λθ'.

Πολλὰ δ' ἂν τις καὶ ἄλλα ἡδελγισμένα τοῖσιν εἰρημένοισι
 γράφοι.

Πάλιν ἐπὶ τὸν αὐτὸν λόγον ἐπανῆλθεν, ὃν διὰ πολλῶν
 παραδειγμάτων ἐπιστώσατο, δεικνὺς τὴν τοῦ ἔθους μεταβο-
 λὴν βλάπτειν τοὺς νοσοῦντας· ἀλλ' ἐπειδήπερ ἀπὸ τῶν ὑγια-
 νόντων μετέβαιεν ἐπ' αὐτοὺς, διὰ τοῦτ' εἶπεν ἡδελγισμένα
 τὰ ὅμοια καλῶν. ὃ δὲ ἐπεξῆς ἐρεῖν μέλλει, μαρτύριόν ἐστι

sunt, si quis veluti in typo ab Hippocrate scripta, qui sibi
 haec ad commemorationem praeparaverat, in domo repe-
 riens post viri mortem deprompsit, fortassis rationem ali-
 quam habuit. At tanquam opus dignum Hippocratis fa-
 cultatibus non est, quemadmodum neque ea quae de mor-
 bis et affectibus inscripta sunt, quanquam multa in iis
 probe scripta sunt. Id autem in scriptis super ea expli-
 cationibus definiemus ac distinguemus.

XXXIX.

Multa vero etiam alia productis confimilia quis scribere
 potuerit.

Rursus ad eum reversus est sermonem, quem multis
 exemplis confirmavit, mutationem consuetudinis aegrotan-
 tes laedere demonstrans. Verum quoniam a sanis in eos
 transit, ob id quae similia sunt, cognata vocat. Quod
 autem postea dicturus est, sermonis hujus testimonium

Ed. Chart. XI. [63. 64.]

Galen. V. (64.)

τοῦ λόγον τούτου· καίτοι οὐκ ἔστι παραπλήσιον, οὐδ' ὅμοιον οὐδ' ὡς αὐτὸς ὀνομάσειεν ἂν, ἡδελφισμένον, ἀλλὰ τὸ ζητούμενον αὐτό. σαφὴς δ' ἡ γνώμη τοῦ ἀνδρὸς ἔσται σοι κατὰ τὴν ἐξήγησιν τῆς ἐχομένης ῥήσεως.

μ'.

Τό γε μὴν κρέσσον μαρτύριον· οὐ γὰρ ἡδελφισμένον μόνον ἔστι τῷ πράγματι, περὶ οὗ πλεῖστός μοι λόγος εἴρηται, ἀλλ' αὐτὸ τὸ πρῆγμα ἐπικαιρότατόν ἐστι διδακτήριον. οἱ μὲν γὰρ ἀρχόμενοι τῶν ὀξέων νόσων ἔστιν ὅτι οἱ μὲν [64] σιτία ἔφαγον αὐθιμερὸν, ἡργμένοι ἤδη, οἱ δὲ καὶ τῇ ὑστεραίῃ, οἱ δὲ καὶ ἐρρόφειον τὸ προστυχόν, οἱ δὲ καὶ κυκεῶνα ἐρρόφειον· ἅπαντα δὲ ταῦτα κακίω μὲν ἔστιν ἢ εἰ ἑτεροίως τις διαιτηθεῖη, πολλῶ μάλιστα ἐλάσσω βλάβην φέρει ἐν τούτῳ τῷ χρόνῳ τὰ ἀμαρτηθέντα ἢ εἰ τις τὰς μὲν πρώτας ἡμέρας δύο ἢ καὶ τρεῖς κενεαγγήσειε τελείως, τεταρταῖος δὲ ὧν τοιάδε διαιτηθεῖη ἢ καὶ

existit, quanquam non aequale neque simile, neque germanum, ut ipse appellarit, sed id ipsum quod indagatur. Patebit autem tibi mens viri in sequentis dictionis explanatione.

XL.

Hoc tamen melius est testimonium. Non enim solum rei, de qua plurimus a me sermo habitus est, cognatum existit, sed res ipsa opportunissimum est documentum. Nam quidam per morborum acutorum exordia, nonnunquam quo tum laborare coeperunt die, cibos comederunt, quidam etiam postridie, nonnulli quoque quidvis sine delectu, alii etiam moretum forpsferunt. Sane haec omnia deteriora quidem sunt, quam si quis aliter victus rationem instituerit. Multo tamen leviores laesionem inferunt qui hoc tempore errores fiunt, quam si quis primis quidem duobus vel tribus diebus omnino vasa exinanierit, mox quarto aut quinto talem cibum

Ed. Chart. XI. [64.]

Galen. V. (64.)

πεμπταῖος. ἔτι μέντοι κάκιον εἰ ταύτας πάσας τὰς ἡμέρας / προκενεαγρήσας ἐν τῇσιν ὕστερον ἡμέρησιν οὕτω διατηθεῖη, πρὶν ἢ πέπειρον γενέσθαι τὴν νοῦσον· οὕτω μὲν γὰρ θάνατον φέρει φανερώς τοῖσι πλείστοισιν, εἰ μὴ παντάπασί τις εὐήθης ἢ νοῦσος εἴη· αἱ δὲ κατ' ἀρχὰς ἀμαριάδες οὐχ ὁμοίως ταύτησιν ἀνήκεστοί εἰσιν, ἀλλὰ πολλῶ ἐυακρεσιότεραι.

Ἐμπροσθεν μὲν ἀπὸ τῶν τοῖς ὑγιαίνουσι συμβαινόντων ἐν τῇ μεταβολῇ τῶν ἐθνῶν ἐπὶ τοὺς νοσοῦντας μετῆει καθ' ὁμοιότητα· μεταβήσεσθαι δὲ μέλλει καὶ νῦν καὶ αὐτὸ δείξεν ἀντικρὺς οὕτως ἔχειν τὸ προκείμενον. τί δ' ἦν τοῦτο; τὸ μὴ ἐξ ἀρχῆς, μηδ' ἐν ταῖς πρώταις ἡμέραις προταρχεύσαντα τοὺς νοσοῦντας, ὅταν ἤδη πλησίον ἦκωσι τῆς ἀκμῆς ἐμπιπλάναι. δι' ὧν οὖν εἶπε καθ' ὅλην τὴν ῥῆσιν, ἐπιδείξαι βούλεται μείζονα γιγνομένην βλάβην τοῖς νοσοῦσιν ἐπὶ τοῖς αὐτοῖς ἀμαριήμασιν, ὅταν ἔγγυς ἤδη τῆς ἀκμῆς ἀμαρτηθῇ ἢ ἐν ταῖς ἀρχαῖς τῶν νοσημάτων. φησὶ γάρ·

exhibuerit. Deterius etiamnum tamen est, si quis totis his diebus vasis praevacuatis, posterioribus deinceps diebus ita victum instituerit, priusquam morbus concoctus sit. Sic enim aperte plurimis mortem adfert, nisi mitis quidam omnino morbus extiterit. Quae vero per initia errata committuntur, his non similiter incurabilia existunt, sed multo facilius curantur.

Ante quidem ab iis quae valentibus ex consuetudinis mutatione oboriuntur, ad aegrotantes per similitudinem transit. Transiturus autem et nunc, atque ipsum, quod nunc instituitur, plane ita habere est demonstraturus. Sed quidnam id fuit? quod neque a principio, neque primis diebus fame exiccatos aegros, quum jam prope vigorem pervenerint, replere oportet. Dictis sane toto textu vult ostendere maiorem aegris lacionem oboriri ex iisdem erroribus, quum jam prope vigorem erratum sit, quam in morborum principiis. Dicit enim: *multo tamen levio-*

Ed. Chart. XI. [64.]

Galen. V. (64. 65.)

πολλῶν (65) μέντοι ἐλάσσῃ βλάβῃν φέροι ἐν τούτῳ τῷ χρό-
νῳ τὰ ἀμαρτηθέντα ἢ εἴ τις τὰς μὲν πρώτας ἡμέρας δύο
ἢ καὶ τρεῖς κεναγγῆσαι τελείως, τεταρταῖος δὲ ὦν τοιάδε
διαίτηθῇ ἢ καὶ πεμπταῖος· ἔτι μέντοι κάκιον εἰ ταύτας
πάσας τὰς ἡμέρας προκεναγγῆσαι ἐν τῇσιν ὕστερον ἡμέ-
ρῃσιν οὕτω διαίτηθῇ, πρὶν ἢ πέπειρον γενέσθαι τὴν νό-
σον. εὐδὴλον δ' ὅτι πέπειρον ὀνομάζει τὴν πεπεμμένην.
εἰρήθεις δὲ νόσους εἰρηκεν οὐ τὰς κακοήθεις, ἀλλὰ τὰς εὐ-
τρίτους· ἴσμεν γὰρ ὅτι οὕτως κέχρηται τῇ λέξει πολλοὶ
τῶν παλαιῶν, καὶ οὕτως ὁ Ἱπποκράτης πολλάκις, ὥς ἐν ἐτέ-
ροῖς δέδεικται.

μα'.

Τοῦτ' οὖν ἡγεῖμαι μέγιστον διδακτῆριον, ὅτι οὐ σιερητέαι
αἱ πρώται ἡμέραι τοῦ ῥοφήματος ἢ τοίου ἢ τοίου, τοῖσι
μέλλουσιν ὀλίγον ὕστερον ῥοφήμασιν ἢ τοίοις ἢ τοίοις
χρῆεσθαι.

laesionem inferunt qui hocce tempore errores fiunt, quam
si quis primis quidem duobus vel tribus diebus omnino vasa
exinanierit, mox quarto aut quinto talem cibum exhibue-
rit, deterius etiamnum tamen est, si quis totis his diebus
vasis praevacuatis, posterioribus deinceps ita victum insti-
tuerit, priusquam morbus concoctus sit. Quod maturum
appellet concoctum manifestum est. Morbos praeterea
mites ac benignos dixit, non malignos, sed qui facile sub-
moventur. Scimus enim veterum multos ita uti dictione,
ita quoque et Hippocratem multoties, ut alibi demonstra-
tum est.

XLI.

Hoc igitur maximum reor esse documentum, quod primi
dies hac vel illa sorbitione non sint privandi in his qui
paulo post his aut illis sorbitionibus usuri sunt.

Ed. Chart. XI. [64. 65.]

Galen. V. (65.)

Κἀνταῦθα τὸν αὐτὸν λόγον πάλιν εἶπεν, ὃν πολλάκις ἔμπροσθεν ἀπεφάνηται, τρέφειν ἔξ ἀρχῆς κελεύων τοὺς μὴ δυναμένους ῥοφήμασιν ἑξαρκέσαι μέχρι τῆς ἀκμῆς ἀνευ τοῦ λαβεῖν τῆς πτισάνης· ἐνυμβήσεται γὰρ ἡμῖν ἀναγκασθῆναι τρέφειν αὐτοὺς ἐγγὺς τῆς ἀκμῆς, ὅποτε ἐχρῆν, εἰ καὶ ἔμπροσθεν ἀδρότερον διητῶντο, μεταβαίνειν πρὸς τὸ λεπτότερον εἶδος τῆς διαίτης.

μβ'.

[65] Πιθμενόθεν μὲν οὖν οὐκ ἴσασιν οὐθ' οἱ τῇσι κριθώδεσι πτισάνησι χρεόμενοι, ὅτι αὐτέῃσι κακοῦνται ὁκόταν ῥοφῆειν ἄρξωνται, ἣν προκενεαγγήσωσι δι' οὗ ἢ τρεῖς ἡμέρας ἢ καὶ πλείους· οὐτ' αὖ οἱ τῇ χυλῷ χρεόμενοι γινώσκουσιν, ὅτι αὐτέοισι βλάβπτονται ῥοφόντες, ὁκόταν μὴ ὀρθῶς ἄρξωνται τοῦ ῥοφήματος· τότε μὲν φυλάσσουσι καὶ γινώσκουσιν ὅτι μεγάλην τὴν βλάβην φέρει, ἣν πρὶν πέπειρον γενέσθαι τὴν νοῖσον, κριθώδεα πτισάνην ῥοφήσῃ ὁ κάμνων εἰθισμένος χυλῷ χρεέσθαι. πάντ' οὖν ταῦτα

Hic sermonem rursus eundem dixit, quem saepius antea enunciavit, nutrire forbitionibus ab initio praeci-
piens eos, qui ad vigorem usque sufficere citra ptisanæ
ingellionem non possunt. Accidet enim nobis ut eos
prope vigorem nutrire cogamur, quum ad tenuiorem vi-
ctus speciem, etiam si antea plenius cibati fuerint, transe-
undum sit.

XLII.

Funditus igitur ignorant, qui hordeacea ptisana utuntur,
quod ab ea male habeant quum duobus aut tribus,
aut etiam pluribus diebus antea exinanitis vasis, sorbere
coeperint, neque etiamnum qui cremore utuntur, quod
sorbentes laedantur, intelligunt, ubi non recte forbitionem
inchoaverint. Hoc tamen cavent et agnoscunt
magnam adferre laesionem, si aeger, priusquam morbus
coctus fuerit, ptisanam hordeaceam sorpserit, cremore
uti assuetus. Omnia igitur haec magna testimonia

Ed. Chart. XI. [65.]

Galen. V. (65.)

μεγάλα μαρτύρια, ὅτι οὐκ ὀρθῶς ἄγουσιν εἰς τὰ διαιτήματα οἱ ἰητροὶ τοὺς κάμνοντας· ἀλλ' ἐν ἧσὶ τε νούσοισιν οὐ χρή κενεαγγεῖν τοὺς μέλλοντας τροφήμασι διαιτῆσθαι, κενεαγγεύουσιν· ἐν ἧσὶ τε οὐ χρή μεταβάλλειν ἐκ κενεαγγείης εἰς τροφήματα, ἐν ταύτησι μεταβάλλουσι.

Πυθμενόθεν μὲν ἦτοι τὸ παντελῶς, ἢ τὸ ἐξ ἀρχῆς αὐτῇ δηλοῖ· φησὶ γὰρ ἀγνοεῖν τοὺς ἰατροὺς ὅποτε χρή πρῶτον ἦτοι πτισάνην ἢ χελὸν διδόναι τοῖς κάμνοισιν, ἐπίστασθαι γε μὴν αὐτοὺς πρὸ τοῦ πεφθῆναι τὸ νόσημα εἰ κριθώδη πτισάνην δώσουσι βλαβησεσθαι τὸν κάμνοντα. τὴν δὲ ἐχομένην τῆσδε τῆς κρίσεως ὑπὲρ τῶν αἰτῶν ἀποφαινομένην τὰ αὐτὰ τοῖς πολλὰκις εἰρημένοις ἐκὼν ὑπερβήσομαι διὰ σαφήνειαν.

μγ'.

Καὶ οὕτως ἐπιτοπολὺν ἀπάρτι, ἐνίοτε δὲ ἐν τοῖσι τοιούτοις καιροῖσι μεταβάλλουσιν εἰς τὰ τροφήματα ἐκ τῆς κενεαγγείης,

sunt, quod medici non recte aegrotantes ad cibos adducant, sed et in quibus morbis vasa exinaniri non oportet et in quibus sorbitionibus sutendum fit, vasa evacuant, et in quibus ex vasorum inanitione ad sorbitiones transcundum non fit, in his transeant.

Funditus quidem aut omnino, aut ab initio ipsi indicat. Nam medicos ignorare ait quando primum vel ptisanam vel cremorem aegrotis dare oporteat, bene tamen eos scire, si ante morbi coctionem ptisanam hordeaceam dederint, se aegrum laesuros. Sequentem autem dictionis hujus seriem, quae eadem de eisdem saepius dictis ostendit, de industria ob claritatem transgrediar.

XLIII.

Et plerumque absolute, interdum autem hisce temporibus ex vasorum inanitione ad sorbitiones discedunt, quibus

Ed. Chart. XI. [65. 66.]

Galen. V. (65.)

ἐν οἷς πολλάκις ἀρῆγει ἐκ τῶν ὀφθημάτων πλησιάζειν τῇ
κενεαγγείῃ, ἣν οὕτως εὐχῇ παροξυνομένη ἢ νοῦσος.

Τὸ ἀπάρτι καὶ παρὰ τοῖς Ἀττικοῖς συγγραφεῖσιν ἐπὶ
τοῦ ἀπρητισμένως εἰρηται καὶ παρ' αὐτῷ τῷ Ἱπποκράτει.
καὶ νῦν οὖν αὐτῷ κίχρηται βουλόμενος δηλοῦν ἐν ἐκείνῳ
μάλιστα τῷ καιρῷ τοῖς ἰατροῦς μετὰβάλλειν τὴν διαίταν
ἐκ τῆς ἀσυχίας εἰς τὰ ὀφθήματα, ἐν ᾧ συμβαίνει πλησιάζειν
τῇ ἀσυχίᾳ· σαφέστατα κἀνταῦθα δηλοῦν, ὅσοιαν ἀκμᾶσιν τὸ
νόσημα, τότε καὶ τῇ λεπτοτάτῃ διαίτῃ ἀναγκαῖον χρῆσθαι.

μδ.

Ἐνίοτε δὲ καὶ οὐμὰ ἐπισπῶνται ἀπὸ τε κεφαλῆς καὶ τοῦ
περὶ θώρακος τόπου χολώδεα, ἀργυρίαι τε συμπί- [66]
πιδουσιν αὐτέοις, δι' ἃς οὐ πέσσειται ἡ νοῦσος, περίλυποι
τε καὶ πικροὶ γίνονται καὶ παραφρονέουσι καὶ μαρμαρυ-
γώδεα σφέν τὰ ὄμματα καὶ αἱ ἀκοὴ ἤχον μεσταὶ καὶ
ἀκροτήρια καταψυγμένα καὶ οὖρα ἄπεπτα καὶ πύσματα

*saepe a forbitionibus ad vasorum inanitionem accedere
prodest, si ita morbum exacerbari contigerit.*

Hoc absolute et apud auctores Atticos et apud ipsum
Hippocratem pro perfecte ac exquisite dicitur. Eoque
nunc sane est usus, demonstrare volens medicos in illo
maxime tempore permutare victus rationem ex abstinentia
cibi ad forbitiones, quo ad abstinentiam accedere con-
fert, atque hinc manifestissime ostendens, quum morbi vi-
gor adest, tunc tenuissimo victu uti necessarium esse.

XLIV.

*Interdum autem et cruda tum a capite tum a thoracis
regione biliosa attrahuntur, vigiliaeque his accidunt,
ob quas non coquitur morbus, pertristes et amarulenti
evadunt, delirant, ipsorum oculi fulguriunt, aures sonitu
implentur et extrema perfręsunt, urinae incoctae,
sputa tenuia fiunt, salsa, colore sincero tincta et pauca,*

Ed. Chart. XI. [66.]

Galen. V. (65.)

λεπιά καὶ ἀλγὰ καὶ κεχρωσμένα ἀκρότη χρῶματι σμικρὰ καὶ ἰδρωῖτες περὶ τὸν τραχήλον καὶ διαπορήματα καὶ πνεῦμα προσπταῖον ἐν τῇ ἄνω φαρῇ, πυκνὸν ἢ μέγα λίην· ὁφρῦες δεινώσιος μετέχουσαι, λιποψυχώδεα ποτηρὰ καὶ τῶν ἱματίων ἀπορρίψιμες ἀπὸ τοῦ στήθεος καὶ χεῖρες τρομώδεις, ἐνίοτε δὲ χεῖλος τὸ κάτω σείεται.

Ταῦτα πάντα συμβαίνειν φησὶ τοῖς κακῶς διατηθεῖσιν ἐπὶ τῶν ἰατρῶν, ὅσοι προταριχείσαντες ἐν ταῖς πρώταις ἡμέραις τοὺς κάμνοντας ἦτοι κατὰ τὴν γ' ἢ δ' ἢ ε' ἢ τὴν στ', ἐπὶ σιτία μετέβησαν ἀθρόως, οὐδέπω τῆς ἀκμῆς τοῦ νοσήματος γεγονέναι, ὥς εἰ γέγονε, προσηκόντως αὐτοὺς ὑπὲρ τὴν δίαιταν. ὅπερ οὖν ἔλεγεν οὐ μετὰβάλλειν μὲν δεῖ τὴν δίαιταν τῶν ὑγιαίνοντων ἐν ταῖς νούσοις, οὐ μὴν ὥς εἰνχέ γε τοῦτο ποιητέον; ἤδη νομίζω γέγονε σαφές ἐκ τῶν προειρημένων. οὔσης γὰρ καταστάσεως τοῦ σώματος μιᾶς μὲν τῆς ὑγμεινῆς, ἐτέρας δὲ τῆς ἐν ἀρχῇ τοῦ νοσήματος ἄχρῃ τῆς ἀκμῆς, εἴτ' ἄλλης ἄχρῃ τῆς

sudores circa cervicem et jactationes et spiritus collidens in ea quae sursum fit latrone, densus aut magnus valde, supercilia gravitatem sortiuntur, pravae animi defectiones, vestium a pectore rejectationes, manus tremulae, interdum vero labium inferius concutitur.

Haec omnia prave cibatis a medicis oboriri profert, qui primis diebus exhanstos aegros aut die tertio aut quarto aut quinto aut sexto repente ad edulia, non peracto morbi vigore, permutaverunt, quasi peracto morbi vigore, convenienter eos victum permutasse dicat. Quod igitur dicebat, permutare quidem oportet sanorum victum in morbis, non tamen temere id agendum, jam patere ex praedictis arbitror. Quum enim unus quidem corporis status salubris sit, alter qui a morbi initio ad vigorem usque extenditur, mox et tertius qui ad perfectam usque morbi solutionem sese prorogat, deinde et quartus, qui

Ed. Chart. XI. [66.]

Galen. V. (65. 66.)

πατελοῖς λίσσεως καὶ μετ' αὐτὴν τῆς ἀταλήψεως ἄχρη τῆς κατ' ἔξιν ἰγείας, ἐν ἐκάστη τῶν τετιάρων καταστάσεων οὐ χρὴ ποιῆσθαι μεγάλας μεταβολὰς τῆς διαίτης, πρὶν εἰς ἕτερον εἶδος ἀφικέσθαι καταστάσεως. οἱ τοίνυν τοὺς κάμνοντας ἐν ἀρχῇ τῶν νοσημάτων ἐν ἀσιτίᾳ παντελεῖ φυλάττοντες, εἰ μὲν ἄχρη τῆς ἀκμῆς δύναται διαφυλάξαι τὸ τοιοῦτον τῆς διαίτης εἶδος, οὐκ ἂν τις αὐτοῖς μέμψαιτο· μὴ δυάμενοι δὲ προῦξαι τοῦτο διὰ τὸ καταλίεσθαι μεταξὺ τὴν δύναμιν τῶν νοσοῦντων, εὐδὴλον ὅτι κακῶς ἐχρῶντο ταῖς ἀσιτίαις, προτιριχεύσαντες τοὺς κάμνοντας. ἐνδείκνυται δὲ ἐναργῶς διὰ τῆςδε τῆς προσηγορίας τὴν ἀκαιρίαν τῆς ἀσιτίας καταξηραίνουσαν τὸ σῶμα περαιτέρω τοῦ προσήκοντος· ὅπου γὰρ ἐν ᾧ χρὴ καιρῷ λεπιότερον διαιτᾶν, ἐγγὺς (66) οὗσης τῆς ἀκμῆς, ἐν τούτῳ προσφέρειν ἡναγκάσθησαν σιτία, πρόδηλόν ἐστι κατεξηράνθαι διὰ τῆς ἀσιτίας ἀμέτρος τοὺς κάμνοντας, ὅπερ ὠνόμασται τριχεύεσθαι. διὰ τοῦτ' οὖν γησιν ἔπεσθαι συμπτώματα τῷ τοιοῦτῳ τρόπῳ τῆς διαίτης πολλὰ καὶ μοχθηρὰ, κατελέγει δὲ ἐφεξῆς αὐτὰ πάντα τὴν ἀρχὴν ἀπὸ χολωδῶν ὁμῶν ποιησάμενος·

totius convalescentiae tempus ad usque sanitatis habitum occupat, in nullo horum quatuor statuum permutationes victus insignes facere oportet, nisi prius in alteram status speciem perventum sit. Qui igitur aegros per morborum exordia in omni ciborum abstinentia servant, si ad vigorem usque talem victus speciem servare possint, nemo eos culpaverit, quod si facere nequeant ob interlabentes aegrorum vires, quod male inedia utantur exiccantes aegros palam est omnibus. Hoc autem verbo inediae immoderationem plus justo corpus exiccare evidenter demonstrat. Ubi enim quo tempore prope vigorem tenuius cibandum fuit, in eo cibum dare coacti sunt, aegros inedia immoderate exiccatos esse, quod vocatur fame confectos, manifestum est. Ob id igitur huic cibandi rationi succedere ait symptomata multa et prava, quae omnia continuata recenset serie, a biliosis crudis ducto exordio. Haec enim ita nominavit, quoniam et excrementorum coctionem ap-

Ed. Chart. XI. [66. 67.]

Galen. V. (.66)

ὀνόμασε γὰρ οὕτως αὐτὰ, διότι καὶ τὴν τῶν περιττωμάτων ὀνομάζει πέψιν, εἰ καὶ μὴ δυνατόν μεταβληθέντα θρέψαι τὸ σῶμα, καθάπερ αἱ χολαὶ καὶ οἱ ἰχθῆρες· ἀλλ' ὅμοις ἐπειδὴ κρατεῖ καὶ τῶν τοιούτων ἡ φύσις, εἴωθεν ὀνομάζειν πεπημένα μὲν τὰ κρατηθέντα τῶν τοιούτων περιττωμάτων ὑπὸ τῆς φύσεως, ἅπερτα δὲ τὰ μὴ κρατηθέντα. διὰ τοῦτο καὶ τὸ πῦον ἐπὶ ταῖς πεπτομέναις γλεγμαναῖς γίνεσθαι φησι; καίτοι μηδενὸς μορίου τὴν ἐκ πύου θρέψιν ἀναλαμβάνοντος ὥσπερ τὴν ἐκ τῶν οἰμῶν ὀνομαζομένων χυμῶν καὶ τοῦ γλέγματος, ἅπερ ἀναδεξάμενα τὸ λείπον τῆς κατεργασίας καὶ περθέντα τελείως τρέφειν δύναται τὸ ζῶον. οὕτως οὖν καὶ τῶν χολοιδῶν πέψις χυμῶν ἐστίν, ὥσπερ καὶ τοῦ κατὰ γλεγμασιν αἵματος εἰς πῦον μεταβάλλοντος, κατὰ τὸ γενικώτερον σημαίνονμενον τῆς πέψεως ἀκουόντων ἡμῶν τῆς προσηγορίας· γενικώτερον δ' ἐστίν, ὅταν ἡ φύσις τῶν αἰτίων ἰσχυροτέρα ἢ καὶ μεταβάλλῃ αὐτὰ κατὰ τὴν ἐαυτῆς ἰσχύ· τὰ δ' ὡς ἐν ἀψύχῳ σώματι σηπόμενα, μηδὲν συντελούσης αὐτοῖς τῆς ἐμφύτου θεο- [67] μότητος εἰς τὴν ἀλλοίωσιν, ἐκπέπτωκε τοῦ πίπτεσθαι. τοῦτ' οὖν ἐνίοτε καὶ τοῖς ἰδατωδέσιν ἰχθῶσι

pellat, quanquam mutata corpus nutrire non possunt, ut bilis utraque et serum. Veruntamen quoniam et talia evincit natura, cocta quidem vocare consuevit excrementa huiusmodi, quae a natura ipsa evicta sunt, cruda vero; quae non sunt evicta. Ob id et pus in phlegmonis, quae concoquuntur, fieri ait, quanquam pars nulla ex pure alimentum accipit, quemadmodum accipit ex crudis appellatis humoribus et pituita, quae reliquum perfectionis assequuta et prorsus cocta, animal nutrire possunt. Sic igitur biliosorum humorum concoctio existit, ut et sanguinis phlegmones in pus migrantis, intelligentibus nobis coctionis nomen in suo universaliore significato. Est autem universalis, quum natura causis fortior fuerit permutaveritque eas pro suis viribus. Quae igitur tanquam in corpore inanimato putrescunt, nihil ad mutationem conferente ipsis innato calore, a concoctionis ratione degenerant. Hoc sane aliquando contingit etiam aquosis iis

Ed. Chart. XI. [67.]

Galen. V. (67.)

συμβαίνει δι' ούρων ἐκκενούμενοις καὶ διὰ τοῦτο καὶ οὕτω
τὰ ἄπεπτα πέττεσθαι φαιεν, καίτοι μὴ δυναμένον τοῦ σώ-
ματος ἐκ τῶν πεπεμμένων ούρων τρέφεσθαι. τῷ δὲ γινεσθῶ
τοῦτω σημαυόμενῳ τῆς πέψεως χρώμεθα, ἐπειδὴν κατὰ-
φρον, ἢ κόρυζαν ἢ τοὺς ἐκ τούτων ῥέοντας ἰχῶρας ἢ τοὺς
ἐν ταῖς ὀφθαλμίαις ἦτοι γε ἀπέπιους ἢ πεπεμμένους εἶναι
λέγωμεν. οὕτως γοῦν καὶ χολὴν ἢ οἶμην ἢ ἄπεπτον ἢ πε-
πεμμένην εἶναι φαιεν. ἢ μὲν γὰρ οἶμὴ ξανθὴ τέ ἐστιν
ικανῶς καὶ δριμεῖα καὶ δυσώδης, ἢ πεπεμμένη δὲ ὀχρο-
τέρα τε καὶ ἥμισυ δυσώδης. ἄπεπτον οὖν χολὴν φη-
σιν εἰς γαστέρα συρροῦν ἀναγκάζεσθαι, διὰ τὴν κακὴν τε
δαίτην ἐκ τε τῆς κεφαλῆς καὶ τοῦ θώρακος ἐλκομένην· καθ'
ἕτερον μὲν καιρὸν, ἐν ᾧ λιμαρχοῦσιν, οὐδεὶς χρησιτῷ πα-
ραμυθούμενοι τὴν γαστέρα, καθ' ἕτερον δὲ καιρὸν, καθ' ὃν
ἀκαίρως μεταβαλίνουσιν ἐκ τῆς ἀσιτίας εἰς ἰσχυρὰ σιτία
πλησίον τῆς ἀκμῆς. ἐφεξῆς δὲ καὶ ἄλλα συμπτώματα κα-
ταλέγει διὰ τὴν μοχθηρὰν δαίτην γινόμενα· πρότεας μὲν
τὰς ἀργυπνίας, ἐπομένας δηλονότι ἀσιτίαις μακροαῖς καὶ τρο-

ichoribus, qui per urinas excernuntur, atque ob id incoctas urinas concoqui dicimus, quanquam corpus ex coctis urinis ali non potest. Generali praeterea hoc concoctionis significato utimur, quum aut catarrhum aut coryzam aut fluentes ex his ichoras, aut eos qui in lippitudinibus manant, aut incoctos aut coctos esse dicimus. Sic igitur et bilem vel crudam, vel incoctam, vel coctam esse pronunciamus. Cruda quidem et flava admodum est et acris et male olens, cocta autem et pallidior et minimum male olens. Bilem igitur incoctam ait ad ventrem de necessitate confluere, quae ob pravam victus rationem tum ex capite tum ex thorace trahitur, alio quidem tempore, quo fame aegros enecant, nullo utili solatium ventri praestantes, alio vero tempore, quo ab inedia ad validos cibos prope vigorem intempestive transeunt. Recenset autem deinceps et symptomata alia, quae pravam ob victus rationem oriuntur. In primis quidem vigilias, quae nimirum longas inedias cibosque intempestivos consequun-

Ed. Chart. XI. [67.]

Galen. V. (66.)

φαῖς ἀκαίροις, ἀπερ ἀμφοτέρω μεμψεται τῆς διαίτης τῶν
 ἰατροῦν. ὅτι δὲ ταῖς ἀγρυπνίαις ἢ ἀπεψία τοῦ ροσημάτος
 ἔπεται πρόδηλον, εἴ γε καὶ τοῖς ὕπνοις ἢ πέψις. ἀλλὰ καὶ
 περιλῦποι, φησὶ, γίνονται· κατ' ἀμφοτέρω δηλονότι, τὴν τε
 μακρὰν ἀσιτίαν καὶ τὴν ἰσχυρὰν τροφήν τὴν ἐξαίφνης, ἢ
 τῆς ἢ γαστῆρ βαρύνεται, βαρυνομένη δὲ καὶ δυσθέτους τε
 καὶ λυπηροὺς ἀπεργάζεται τοὺς κάμνοντας. ἀλλὰ καὶ πι-
 κροὺς αὐτοὺς ἔφη γίνεσθαι, δηλονότι παραπλήσιόν τι τῷ
 προειρημένῳ. καθάπερ γὰρ ἔνιοι δυσθυμιοῦνται μελαγχολι-
 κῶς, οὕτως ἕτεροί τινες ὀξυθυμιοῦνται πολλάκις, αἷς ἀθροί-
 ζομένης αὐτῆς τῆς χολῆς κατὰ τὸν στόμαχον· ἢ καὶ τὴν ἐν
 τῷ στόματι γιγιομένην αὐτοῖς ἐκ τῆς τοιαύτης χολῆς πι-
 κρότητα δηλοῖ, διὰ τὸ γάναι πικροὺς αὐτοὺς γίνεσθαι. αἱ
 παραφροσύναι δὲ καὶ ἐπὶ ταῖς ὀξυθυμίαις καὶ τῇ πικρᾷ χολ-
 ῇ κατὰ τὸν στόμαχον ἢ τὸν ἐγκέφαλον ἀθροισμένη περὶ-
 κασιν ἔπεσθαι. τὰ δ' ὄμματα μαρμαρυγώδη γίνεται, διὰ
 τε τὴν ἀπὸ τῆς γαστρός ἀναθυμίαςιν καὶ διὰ πλήθος αἵμα-
 τος ἐπὶ τὴν κεφαλὴν ἀναφερομένου. τούτων δὲ τὸ μὲν πρό-
 τερον ἐπ' ἀκαίροις ἐνίοτε γίνεται προσφοραῖς τῆς τροφῆς,

tur, quae utroque tempore medicorum victus rationem
 cul pant. Quod autem vigilias morbi cruditas consequatur,
 patet, si somnos concoctio *sequi debeat*. Deinde per-
 tristis, inquit, fiunt, utroque videlicet tempore, tum ob
 longam inedia m, tum ob validum repentinum alimentum,
 quo gravatur venter, gravatus vero tristis aegros reddit
 ac moestos. Imo etiam amarus ipso fieri ait, quid prae-
 dicto omnino confirmile asstruens. Ut enim nonnulli ex
 melancholia moerent, sic alii saepe excandescunt, tanquam
 collecta in stomacho ipsa bile. Vel etiam quum amarus
 fieri ait, eam quae in ipso ore ex tali bile fit, ama-
 ritudinem indicat. Deliria vero et excandescantias et bi-
 lem amaram in stomacho vel cerebro collectam comitari
 consueverunt. Oculi vero coruscantes evadunt, tum pro-
 pter eam, quae a ventre fertur, exhalationem, tum pro-
 pter sanguinis ad caput elati copiam. Horum autem prius
 quidem ex intempestiva interdum fit ciborum oblatione,

Ed. Chart. XI. [67.]

Galen. V. (66.)

τὸ δὲ δεύτερον ἢ δι' αἰμορροῖαν κρίσιμον, ἢ παρὰ φρεσίν τε
ἐκδιδρύνουσιν. ὥσαίτως δὲ καὶ τὰ ὅσα πληροῦται τοῦ ἥχου
διὰ τε τοὺς ἐκ τῆς γαστρὸς ἀναγερομένους αἵματος καὶ διὰ
πνεῦμα γινώσκεις ἐν αὐτῇ τῇ κεφαλῇ γιγνόμενον. τὰ δ' ἀκρω-
τήρια τοῦ σώματος, ἅπερ ἐστὶ πόδες τε καὶ χεῖρες, ἴσμεν
ἐτοιμῶς καταψυχόμενα κακοπεπονητὸς τῷ σιτομάτῳ τῆς
γαστρὸς, ὅταν ἦτοι διὰ μακρὰν ἀστίαν ἡκύνηται σφοδρῶς
ὑπὸ δακρυδῶν ἰχώρων, ἢ διὰ πληθὺς ἄκαιρον τροφῆς βα-
ρύνηται. πάσχει δ' ἀμφοτέρω καὶ τὴν προειρημένην διαί-
ταν, ἐν ἣ προταριχέουσιντες ἐν ταῖς πρώταις ἡμέραις τοὺς
κάννοντας οἱ ἱατροὶ μεταβαίνουσιν ἀθρόως ἐπὶ σιτώδεϊς
τροφάς, ἐν ᾗ καιρῷ ἔχρησιν αὐτοῖς λεπτότερον διαίταν. κατὰ
δὲ τὸν αὐτὸν λόγον οὐδ' οἶρα πέττεται, διαιωμένων οὕτως·
ἐν μὲν τῷ προταριχέειν ἄνευ τοῦ προσφέρειν ἢ χυλὸν πι-
σάνης ἢ μελίχραιον ἢ ὀξύμελι τοῦ αἵματος ἐπιχολοιμένου
διὰ τὸ μὴ καθαίρεσθαι· διὰ δὲ τὴν ἀθρόαν μεταβολὴν ἐπὶ
σιτία βαρυνθείσης μὲν τῆς γαστρὸς, συγκαμνούσης δ' αὐ-
τῇ καὶ τῆς ζωτικῆς δυνάμεως· ὥς αἱ στομαχικαὶ καλούμεναι

alterum autem vel propter criticam sanguinis eruptionem,
vel delirium imminens. Conflimiliter autem et aures fo-
nitu implentur, tum propter elatos a ventre sursum va-
pores, tum propter flatulentum spiritum in capite ipso
oborientem. Corporis extrema, quae sunt tum pedes tum
manus, prompte perfrigerari, male habente ventriculi ori-
ficio, novimus, quum vel propter longam inediaam vehe-
menter a mordentibus mordetur ichoribus, vel ob ine-
ptam cibi multitudinem gravatur. Patitur autem utrumque
ex praedicta victus ratione, qua medici aegros primis die-
bus ubi fame exiccaverint, quo tempore tenuiter cibandum
sit, ad frumentacea repente transeunt edulia. Ob eandem
rationem neque eorum qui ita cibantur urinae conco-
quuntur. Nam in ea quae citra vel cremoris ptisanæ
vel melicrati vel oxymelitis oblationem sit exiccatione,
sanguis quod non purgetur bilefcit, propterque repenti-
nam ad esculenta permutationem venter, compatiens
ipfi facultate vitali, gravatur adeo, ut stomachicae appel-

Ed. Chart. XI. [67. 68.]

Galen. V. (66.)

συγκοπαὶ σαφεῶς ἡμῖν ἐνδείκνυνται τὴν συμπάθειαν τῆς ζω-
τικῆς δυνάμεως πρὸς τὸ τῆς γαστρὸς στόμα· τοῦτο γὰρ ἔστι
τὸ μᾶλλον τε καὶ πρῶτον ἐν ταῖς ἀκαίροις ἀσιτίαις τε καὶ
προσφοραῖς κακοῦμενον. [68] διὰ τοῦτο οὖν καὶ τὰ πτύ-
σματα λεπτὰ καὶ ἀλγὰ καὶ σμικρὰ καὶ κερχισμένα χροῖμα-
σιν ἀκράτοις γίνεσθαι φησι καὶ ἰδρωτῆς περὶ τράχηλον
μόνον ἀπορίαν τε καὶ δύσπνοιαν· ἅπετιον γὰρ μένει τὸ
νοσήμα δι' ἐκατέραν τὴν ὑπερβολὴν, ἀσιτίαν τε μακρὰν καὶ
τροφῆς προσφορὰν ἄκαιρον· τῇ δ' ἀπεψίᾳ συνέπεται καὶ
τὰ καταλελεγμένα πτύσματα· καθάπερ καὶ οἱ περὶ τράχηλον
ἰδρωτῆς καὶ διὰ λιμαρχονίαν κατακρομένης τῆς δυνάμεως
καὶ διὰ τροφὴν ἄκαιρον βαρυνομένης. ὥσάντως δὲ καὶ ἡ
ἀπορία κοινὸν ἄμφοιν ἔστι σύμπτωμα καὶ διὰ μακρὰν ἀσι-
τίαν ἐμπιπλᾶσαν ἰσχύρων τὴν γαστέρα καὶ διὰ τροφὴν ἄκαι-
ρον βαρύνουσαν. ἢ γε μὴν δύσπνοια, καθ' ἣν τὸ πνεῦμα
προσπταίει, διὰ τροφὴν ἄκαιρον γίνεται μᾶλλον ἢ δι' ἐν-
δειαν· ἔστι γὰρ στενοχωρίας τε καὶ σπασμοῦ γνώρισμα,
προσκόπτειν τε καὶ οἷον ἴστασθαι τὸ πνεῦμα κατὰ τὴν ἐκ-

latae syncopae manifesto nobis indicent facultatis vitalis
ad os ventris sympathiam. Hoc siquidem tum magis tum
primum ex intempestivis tum inediis tum ciborum
oblationibus vitatur. Ob id igitur sputa tenuia et falsa
et pauca et sanceris coloribus colorata fieri ait et sudores
circa cervicem duntaxat et anxietatem et spirandi
difficultatem. Incoctus enim manet morbus propter excessum
utrumque, tum longam inediam tum intempestivam
cibi oblationem. Cruditatem autem consequuntur sputa
commemorata, ut et circa cervicem sudores, viribus et ob
enecantem inediam succumbentibus et ob cibum intempestivum
gravatis. Eodem modo et anxietas commune est
utrisque symptoma et ob longam inediam, quae ventrem
ichoribus replet et propter cibum intempestivum gravantem.
Verum spirandi difficultas, qua spiritus colliditur,
ob cibum intempestivum magis quam ob indigentiam
oritur. Nam spiritum inter expirandum et collidi et
quasi fisti tum angustiae tum convulsionis est nota. La-

Ed. Chart. XI. [68.]

Galen. V. (66. 67.)

πνοήν· ἡ γὰρ ἀνὰ φθορὰ τὴν ἐκπνοὴν ποιεῖται. τῷ τοιοῦ-
 τῳ δὲ πνεύματι τὸ ἐναντίον ἐν τῷ δευτέρῳ καὶ ἔκτῳ τῶν
 ἐπιδημιῶν αὐτὸς διήλθεν, εἰπὼν· διπλὴν εἶσω ἐπανάκλησιν
 οἷον ἐπεισπνέουσιν. ὅτι δὲ διὰ τὴν ἀκαίρον τροφήν, οὐ διὰ
 τὴν ἔνδειαν ἡ τοιαύτη γίνεται δύσπνοια, δηλὸν ἐστὶ καὶ
 τοῦ θάνατο τὸν Ἱπποκράτην πυκνὸν ἢ μέγα λίην τοῖς κακῶς
 διαιτηθεῖσι γίνεσθαι τὸ πνεῦμα. καὶ γὰρ τὸ πυκνὸν καὶ
 τὸ μέγα στενοχοροῦμένου τοῦ διαφράγματος ὑπὸ τῆς ἐν τῇ
 κοιλίᾳ περιχομένης γίνεται τροφῆς, ὅταν μὴ κρατῶμένη
 μηδὲ κατεργαζομένη καλῶς ὑπὸ τῆς γαστρὸς, ἐργάσθῃται
 πνευμάτωσιν· ἀναγκαῖον γάρ ἐστι τηλικαῦτα διὰ τε τὴν
 στενοχορίαν τοῦ διαφράγματος ἑλάττον εἰσπνεῖσθαι τὸ πνεῦ-
 μα, καίτοι διαστολὴν διαστελλομένου τοῦ θώρακος ἢ πρό-
 σθεν διαστελλετο. τοῦτ' οὖν ὅσον λείπεται τὸ νῦν πνεῦμα
 τοῦ πρότερον, ἐνδεὴ τὴν χρεῖαν τῆς ἀναπνοῆς ἐργάζεται καὶ
 διὰ ταύτην τὴν ἔνδειαν ἤτοι μείζονα τὴν ἀναπνοὴν ἀναγκάζει
 (67) ποιεῖσθαι τὸ ζῶον ἢ πυκνοτέραν ἢ ἀμφοτέρω. λέλε-
 κται δὲ περὶ πασῶν δυσπνόων ἐπὶ πλείστον ἐν τοῖς περὶ

tio etenim quae sursum fit expirationem facit. Tali au-
 tem spiritui contrarium tum in secundo tum in sexto
 epidemiorum ipse percurrit, inquiens: *Duplex intro revo-*
catio, veluti super inspirantibus. Quod autem ob cibum
 intempestivum, non propter penuriam talis fiat spirandi
 difficultas, patet ex sermone Hippocratis, spiritum den-
 sum vel magnum valde prave cibatis fieri afferentis.
 Etenim fit densus magnusque, coarctato septo transverso
 ab eo quod in ventre continetur alimento, quum neque
 victum, neque probe a ventre confectum inflationem pa-
 rit. Necessarium enim est tunc ob septi transversi angus-
 tiam minus aëris inspirari, quanquam diafragma thoracis
 sese quo prius explicantis dilatetur. Ergo quantum nunc
 spiritus deest priori, id deficientem respirationis usum
 facit, atque ob eam penuriam animal respirationem fa-
 cere majorem cogitur, vel densiorem vel utramque. Di-
 ctum autem abunde de spirandi difficultatibus omnibus
 in libris de spirandi difficultate, in quibus tum harum tum

Ed. Chart. XI. [68.]

Galen. V. (67.)

δυσπνοίας, ἐν οἷς καὶ τούτων καὶ τῶν ἄλλων δυσπνοιῶν τὰς αἰτίας σὺν ταῖς οἰκείαις ἀποδείξεσιν ἐγράψαμεν· ἀλλ' εἰς γε τὸ παρὸν ἀρκεῖ ταῦτα. φησὶ δὲ τῆς κακῆς διαίτης καὶ τὰς ὀφρῦς γίνεσθαι δεινώσιος μετεχούσας. γέγραπται δὲ δισσωῖς, ἐν τισι μὲν τῶν ἀντιγράφων κατὰ τὸν ἐνικὸν ἀριθμὸν, ὀφρὺς δεινώσιος μετέχουσα, καθ' ἕτερα δὲ πληθυντικῶς, ὀφρῦες δεινώσιος μετέχουσαι. δηλοῦται δὲ ἐκ τῆς λέξεως τὸ παρεσπᾶσθαι πως αὐτὰς ἢ ἀνεσπᾶσθαι· καὶ γίνεται τοῦτο ποτὲ μὲν ἀμφοτέρων τεινομένων σπασμωδῶς, ἢ τῆς ἐτέρας μόνης, ποτὲ δὲ τῆς ἐτέρας παραλελυμένης. εἴτ' ἐφεξῆς φησι. λειποψυχόδεα πονηρὰ, τὸν λόγον ἀναγέρον ἐπὶ τὰ συμπτώματα, καθ' ἃ καὶ τῶν ἱματίων ἀπορρήψεις γίνονται, διακαιομένων τῶν καμνόντων· ἐνίοτε δὲ καὶ χεῖρες ὅλαι τρομώδεις, ἐπὶ πλέον ἀΰξανομένου τοῦ κακοῦ. τὸ δὲ κάτω χεῖλος σειόμενον ἐνδείκνυται δῆξιν εἶναι σφοδρὰν ἐν τῷ στόματι τῆς γαστρὸς, διὸ καὶ σημεῖόν ἐστιν ἐμέτου δριμύτων χυμῶν τὸ τοιοῦτον σύμπτωμα.

aliarum difficultatum spirandi causas cum propriis demonstrationibus scripsimus, verum quantum ad praefens attinet, haec sufficiunt. Ait praeterea et ex pravo victu supercilia gravitatem fortiri. Verum id bifariam scriptum invenitur, in quibusdam sane exemplaribus singulari numero: *supercilium gravitatem fortitur*, in caeteris vero pluraliter: *supercilia gravitatem fortiuntur*. Significatur autem ex ea dictione supercilia ipsa quodam modo evelli vel retrahi, fitque illud interdum quidem ambobus convulsive intentis, aut altero solo, interdum autem et altero resoluto. Deinceps ait deliquia animi prava, sermonem ad symptomata referens, per quae et vestium rejectiones fiunt, ardentibus aegris. Interdum autem et manus totae tremulae fiunt, plus aucto malo. Concussio autem labri inferioris morsum in ore ventris vehementem significat, ideo tale symptoma vomitus acrium humorum etiam signum est.

μέ.

Ταῦτα δὲ ἐν ἀρχῇσιν ἐπιφαινόμενα παραφροσύνης εἰσὶ δηλωτικά σφοδρῆς καὶ ὡς ἐπὶ τὸ πολὺ ἀποθνήσκουσιν.

[69] Τὰ εἰρημένα, φησὶ, συμπτώματα κατὰ τὴν ἀρχὴν τῶν νοσημάτων γιγνόμενα, παραφροσύνης εἰσὶ δηλωτικά σφοδρῆς, ἀρχὴν δὲ νόσου νῦν ἀκούειν σε χρὴ τὸν χρόνον ἐκείνον ὅλον, ἐν ᾧ μηδέπω πέψεις εἰσὶ γνωρίσματα. εἴρηται γὰρ ἐν τοῖς περὶ κρίσεων, ὅτι τε πλείω σημαίνει τὸ τῆς ἀρχῆς ὕψος, καὶ ὅτι τὸ νῦν εἰρημένον σημαζόμενον τῆς ἀρχῆς ἔστι κατὰ τὴν τοιαύτην διαίρεσιν γιγνόμενον, ἐν ᾗ τοῖς τοιούτοις καιροῖς τῶν νοσημάτων διαιρούμενοι λέγομεν ἐξ ἀρχῆς αὐτὰ καὶ ἀναβάσεως καὶ ἀκμῆς καὶ παρακμῆς συγκεῖσθαι. τῶν οὖν εἰρημένων ἄρτι συμπτωμάτων, ὅταν ἐγγὺς τῆς ἀκμῆς φαίνεται, κρίσιν ἐσομένην προδηλοῦντων, ἐν περιεσχηχόσι δηλονότι νοσήμασιν· ὅταν ἐν ἀρχῇ γένηται, κρίσιν μὲν οὐ δηλοῖ, κριθῆναι γὰρ ἐν ἀρχῇ οὐδὲν δύναται, παραφροσύνης δ' ἔστι γνωρίσματα. καὶ γέγρα-

XIV.

Haec autem in principiis comparentia vehementis delirii sunt indicia et plerumque intereunt.

Dicta, inquit, symptomata per morborum initium oborta delirii vehementis sunt indicia. Morbi autem principium te nunc intelligere oportet totum illud tempus, in quo nondum existunt concoctionis notae. Nam in libris de judicationibus dictum est nomen principii et plura significare et significatum quod nunc dictum est secundum eam esse divisionem, qua morborum tempora dividentes, morbos ipsos conflare ex principio, incremento, vigore et declinatione asserimus. Ergo quum nuper dicta symptomata, ubi prope morbi vigorem apparent, judicationem futuram obsidentibus nimirum in morbis significant, si in principio fiant, judicationem quidem non denunciant, nihil enim in principio judicari potest, sed delirii notae existunt. Scriptum au-

Ed. Chart. XI. [69.]

Galen. V. (67.)

πται περὶ αὐτῶν ἱκανῶς ἐν τοῖς περὶ κρίσεων· ἐξ ἐκείνων οὖν καὶ σὺ μάθανε τὸν ὅλον ὑπὲρ αὐτῶν λόγον. ἔστι γὰρ μακρότερος ἢ ὡς νῦν ἅπαντα διελθεῖν αὐτόν· ἀλλ' ἀρκέσει, καθάπερ ἐπὶ τῶν ἄλλων, οὕτω καὶ περὶ τούτων τὸ κεφάλαιον εἰπεῖν, ὡς ἐπειδὴν ἡ φύσις ἐπείγεται πρὸς ἔκκρισιν, ἀξιόλογος ἐν τῷ σώματι γίνεται ταραχή, δι' ἣν τὰ τοιαῦτα φαίνεται συμπτώματα μετὰ τῶν τῆς πύψεως σαφειστίων σημείων· χωρὶς δὲ τοῦ παρσκευάσθαι τὴν φύσιν εἰς τὴν τῶν λυπούντων ἔκκρισιν οὐσία ταραχὴ γιγνομένη κινδυνωδὲς στατόν· ἔστι σημεῖον. εἴρηται δὲ καὶ δι' ἄλλων ὑπομνημάτων ἤδη περὶ κρίσεων συμπτωμάτων, ὅποια τέ τις ἡ φύσις αὐτῶν ἔστι καὶ ὅπῃ διαφέρει τῶν ἐπιφαινομένων καλουμένων, ἐν οἷς ἔσται καὶ τὰ τῆς πύψεως σημεῖα. τὸ τε γὰρ προγνωστικὸν καὶ τὸ περὶ χυμῶν καὶ τοὺς ἀφορισμοὺς ἤδη προεξηγήμεθα πρὸ τοῦδε τοῦ βιβλίου· μακρολογούτος οὖν ἔστιν αἰεὶ περὶ τῶν αὐτῶν λέγειν τὰ αὐτά.

tem et de his abunde in libris de judicationibus, ex illis sane et tu totum qui de his est sermonem perdisces; est enim longior quam ut nunc omnino ipsum percurrere oporteat. Sed ut in caeteris, ita in his summatim dicere satis erit. Ergo quoties natura ad excretionem properat, effatu digna in corpore sit perturbatio, ob quam symptomata hujusmodi cum manifestissimis coctionis signis apparent. Verum quum perturbatio efficitur similis, nullo a natura ad infestantium excretionem facto apparatu, tunc periculosissimum est signum. Dictum vero jam et caeteris in commentariis de judicatoriis symptomatibus qualis sit ipsorum natura et quo pacto ab apparentibus vocalis differant, in quibus erunt et ipsa coctionis signa. Nam et prognosticum et librum de humoribus et aphorismos jam ante hunc librum exposuimus. Sane semper de his eadem dicere ad eum spectat, qui prolixioribus utitur sermonibus.

μστ'.

Οἱ δὲ διαφεύγοντες, ἢ μετὰ ἀποστήματος ἢ αἵματος ῥίσιος ἐκ τῆς ῥινὸς, ἢ πῦον παχὺ πτύσαντες διαφεύγουσιν, ἄλλως δὲ οὐ.

Ἐπειδὴ θνήσκειν αὐτοὺς εἶπεν, οὐχ ἁπλῶς, ἀλλὰ προσέγραψεν, ὥς ἐπὶ τὸ πολὺ, διὰ τοῦτο ἀκόλουθον ἦν εἰπεῖν ὅπως ἐξ αὐτῶν ἐνιοὶ σῴζονται. τούτους οὖν νῦν διεξέρχεται, καὶ φησιν ἢ δι' αἰμορροαγίας ἢ δι' ἀποστήματος ἢ διὰ πύου πτύσεως ἱκανῶς πεπεμμένον σῴζεσθαι τινὰς ἐξ αὐτῶν, συνενδεικνύμενος ἐξ ὧν εἶπε, διὰ πλῆθος τοῖς τοιοῦτοις περιπίπτειν συμπτώμασι τοὺς κάμνοντας.

μζ'.

Οὐδὲ γὰρ τῶν τοιοῦτέων ὀρέοι ἐμπείρους τοὺς ἰητροὺς, ὥς ἤδη διαγινώσκειν τὰς ἀσθενείας ἐν τῇσι νόσοισιν, αἱ [70] τε, διὰ κενεαγγείην ἀσθενέονται, αἱ τε δι' ἄλλον τινα ἑρεθισμὸν, αἱ τε διὰ πόνον καὶ ὑπὸ ὀξύτητος τῆς

XLVI.

Qui vero effugiunt, aut cum abscessu, aut sanguinis e naribus profluvio, aut puris crassi expuitione evadunt, aliter autem minime.

Quum mori ipsos dixit, non simpliciter, sed ut plurimum ascripsit, quapropter quo pacto quidam ex ipsis ferventur, dicere sequens erat. Hos igitur nunc percurrit, atque quosdam ex ipsis fervari ait aut per sanguinis eruptionem, aut per abscessum, aut puris abunde cocti expuitionem, simul ex iis, quae retulit, aegros in huiusmodi symptomata incidere propter multitudinem significans.

XLVII.

Neque enim horum ita peritos video medicos, qui ut oportet dignoscant in morbis virium imbecillitates et quae ob vasorum evacuationem et quae ob aliud quoddam irritamentum et quae ob dolorem et ab acumine

Ed. Chart. XI. [70.]

Galen. V. (67.)

νοῦσου, ὅκόσα τε ἡμέων ἢ γένεσις, καὶ ἡ ἕξις ἐκάστοισιν
ἐκτεκνοῖ πάθια καὶ εἶδεα παντοῖα, καίτοι σωτηρίην ἢ
θάνατον φέρει γινωσκόμενα ἢ ἀγνοούμενα τὰ τοιαῦτα.

Ἐπεὶ περὶ τε τῆς ἰσχύος τοῦ κάμνοντος πεποιήται καὶ
περὶ τῆς ἀσθενείας λόγον, ταῦτα δ' εἰσὶ τῶν ἐκ τῆς διαί-
της σκοποῦν οὐχ οἱ φανλότεστοι, διὰ τοῦτο νῦν ἀναλαμβάνει
τὸν ὑπὲρ αὐτῆς λόγον τῆς κατὰ τὴν δύναμιν ἀσθενείας,
ᾧτινι τρόπῳ γίγνεται διαγνωστικούς λέγων δεῖν εἶναι τοὺς
ἰατρούς· ὅτι-ἐναι μὲν τῶν ἀσθενειῶν διὰ τὴν τῶν ἀργείων
κένωσιν ἀποτιλοῦνται, (τοῦτο γὰρ ἡ κενεαργεία σημαίνει κν-
ρίως τε καὶ πρώτως καὶ διὰ τοῦτο ἡ ἀσιτία κενεαργεία πολ-
λάκις εἴρηται, ὥς τῷ τοῦ γένους ὀνόματι καὶ ἐπὶ τοῦ εἶ-
δους συνηθέστατα χρωμένων ἀπάντων τῶν ἀνθρώπων) ἐναι
δὲ διὰ πόνον; ἥτοι τὸν ἰδίως λεγόμενον, ὅσπερ ἐστὶν ὁ αὐτὸς
ταῖς ὁδύραις, ἢ τὴν ὥς ἂν εἴποι τις κακοπάθειαν, ἢ κακο-
παθοῖσιν οἱ κάμνοντες ἐν ταῖς ὀξείαις νόσοις. ἐνίας δὲ καὶ
δι' ἄλλον τινὰ γίνεσθαι φησὶ ἐρεθισμὸν. εἰ μὲν γὰρ δὴ

*morbi oboriantur, quosque affectus ac diversas eorum
species natura nostra et habitus singulis pariat, quam-
vis haec cognita aut ignorata salutem aut mortem ad-
ferant.*

Quoniam de aegri robore imbecillitateque sermonem
fecit, qui victus scopi sunt non contemnendi, ob id nunc
sermonem de ea quae virium est imbecillitate repetit, qui-
bus haec fiat modis, medicos dignoscere debere afferens;
quod quaedam fiant imbecillitates ob vasorum vacuationem,
(etenim vasorum vacuatio hoc et proprie et primum signi-
ficat, atque ob id inedia vasorum vacuatio saepius dicitur,
tanquam nomine generis etiam in specie homines omnes
uti consueverint) alia autem ob laborem vel proprie
dictum, qui idem est doloribus, vel ut quis dixerit, ma-
lam affectionem, qua in acutis morbis aegri male affici-
untur. Aliam praeterea virium imbecillitatem ob aliud

Ed. Chart. XI. [70.]

Galen. V. (67. 68.)

τὴν δὲ ξὶν ἐρεῖ ἥτοι γε τῆς γαστροῦς ἢ τῶν ἐντέρων, δόξειεν ἂν ὑποπεπιωκέναι τὸ σίωμα τοῦτο ταῖς ὀδύναϊς· εἰ δὲ ἀγρυπνίαν ἢ τι τοῦ σιόματος τῆς κοιλίας πάθος, οὐ κινείας ἂν δόξειεν ἐξημερεύειν. ἢ γε μὴν δύναμεις ὀρεῖται καταλυσμένη, διὰ τε κένωσιν ἐξ αἱμορραγιῶν ἢ ἐμέτων ἢ διαχωρημάτων ἢ ἰδρώτων καὶ δι' ἀσιτίαν μακροτέραν τοῦ προσήκοντος καὶ δι' ἄλγημά τι καὶ ἀγρυπνίαν ἐξαναστάσεις τε συνεχεῖς ἀποπατήσεως ἕνεκα καὶ πρὸς τοῦτοις ὅταν ποτὲ πάθῃ τὸ σίωμα τῆς γαστροῦς οὕτως, ὡς ἐναπελεῖν συγκοπᾶς· τοῦτο μὲν γε καὶ διὰ τροφῆς πληθους βαρυνούσης, ἢ τινα τῶν ἀνιστῶν αὐτῆς ποιότητων, αὐτὴ τε κίμνει καὶ συγκαταλύει τὴν δύναμιν ἐναντὶ τάχιστα. πᾶσαι μὲν οὖν αὗται διὰ φανερῶν αἰτιῶν γίνονται αἱ βλάβαι τῆς δυνάμεως· ἔτεραι δὲ εἰσιν ἀφανεῖς, ὥσπερ ὅταν ἄνευ κενώσεως φανερᾶς ἢ ἀγρυπνίας ἢ λιμαγχονίας ἢ καὶ τῆς κατὰ τὸ σίωμα κοιλίας αἰσθήσεως οἱ κάμνοντες εἰς τοιαύτην ὑποσύρουνται τοῦ σώματος διάθεσιν, οἷαν ἐν τῇ προγνωστικῇ κατὰ τὴν ἀρχὴν (68) αὐτὸς ἔγραψε λέγων· ὅς οὖν, ὀφθαλμοὶ κοῖλοι,

quoddam fieri ait irritamentum. Nam sane si morsum dixit vel ventriculi vel intestinorum; symptoma hoc sub dolorum nomine intellexisse est visus. Verum si vel vigilias vel aliquam oris ventriculi affectionem dixit, non proprie interpretari visus est. Caeterum vires exolvi videntur et ob evacuationem, quae fit vel sanguinis eruptione vel vomitu vel dejectionibus vel sudoribus, et ob longiorem quam par sit inedia et propter tum dolorem aliquem, tum vigilias, tum assiduas ventris purgandi gratia exfuscitationes, atque etiam quum os ventriculi ita affectum fuerit, ut syncopas minetur, atque etiam propter gravantis alimenti copiam, aut molestam quandam ipsius qualitatem et ipse laborat et vires secum celerrime dissolvit. Omnes igitur hae virium laesiones ex manifestis quidem fiunt causis, sed aliae ex non manifestis, ut quum absque manifesta vacuatione vel vigiliis vel inedia vel oris ventriculi sensu aegri ad talem subtrahuntur corporis affectionem, quam in prognostico in principio scripsit

Ed. Chart. XI. [70.]

Galen. V. (68.)

κρόταφοι συμπεπιωκότες, ὅσα τε τούτων ἐφεξῆς. αὕτη γὰρ τοῦ σώματος ἢ κατὰστασις γίνεται μὲν καὶ δι' ἀγρυπνίαν καὶ δι' ἐκκρισίν τινα πολλὴν καὶ λιμαγχορίαν· γίνεται δὲ καὶ χωρὶς τούτων, ὅταν οἱ τε ἐν τῷ σώματι χυμοὶ λεπτοὶ τυγχάνουσιν ὅτις ἢ τε τοῦ πυρετοῦ θερμοσμία θριμεία· διαφοροῦνται γὰρ οἱ οὕτοις λεπτυνόμενοι κατὰ τὸ ἄδηλον. ἐνίοις δὲ καὶ κατὰ τὴν δυσχρασίαν μιᾶς τῶν ἀρχῶν παθούσης ἀσθενῆς ἢ δύναμις γίγνεται· πρώτη μὲν οὖν ἢ πρώτως παθούσα κἀννεῖ, κατὰ συμπάθειαν δὲ καὶ αἱ λοιπαὶ δύο. μεμάρθηκας γὰρ ἄλλην μὲν εἶναι κατὰ τὰ νῆρα δύναμιν, ἀρχὴν ἔχουσαν τὸν ἐγκέφαλον· ἄλλην δὲ κατὰ τὰς ἀρτηρίας, ἣς ἡ ἀρχὴ καρδία· καὶ τρίτην κατὰ τὰς φλέβας, ἐξ ἥπατος ὁρμωμένην· ἐνίοτε γοῦν τῶν μορίων ἐνὸς οὐτινος οὖν δυσχρασία τὴν οἰκείαν δύναμιν ἐκάκωσεν, ἢ συνεπάθησαν αἱ λοιπαὶ δύο δυνάμεις. τάχιστα μὲν οὖν ἀπώλειαι γίγνονται τῆς καρδίας παθούσης, ἐφεξῆς δὲ τοῦ ἐγκεφάλου, βραδεῖαι δὲ αἱ ἀπὸ τοῦ ἥπατος. ὥσπερ γὰρ ταῦτα τὰ μό-

ipse, inquiring: *nares acutae, oculi concavi, collapsa tempora* et quae deinceps sunt. Nam haec corporis constitutio fit quidem et ob vigilias et ob excretionem quandam copiosam et ob gravem inedia, fit quoque et absque his, quum corporis humores tenues fuerint et febris calor acris. Nam exhauriuntur qui ita extenuantur, per insensibilem evacuationem. Nonnullis autem et ob intemperiem principis unius partis affectae imbecilles redduntur vires. Primo siquidem affecta prima laborat, deinde per consensum et reliquae duae. Didicisti enim aliam quidem esse in nervis facultatem, quae principium habet cerebrum, alteram vero in arteriis, cujus principium est cor, tertiam denique in venis, quae ex hepate oritur. Ergo partis unius, quaecunque fuerit, intemperies propriam interdum facultatem vitiavit, cui consenserunt affectae reliquae duae facultates. Celerrimi igitur fiunt affecto corde interitus, deinde *affecto cerebro*, tardi ab hepate *prodeunt*. Ut enim partes haec intemperie affectae maximam

Ed. Chart. XI. [70. 71.]

Galen. V. (18.)

ρια κατὰ δυσκρασίαν παθόν- [71] τα μεγίστην βλάβην
βλάπτεται τῆς οἰκίας ἑκάστον δυνάμεως, οὕτως ἔνια πλη-
σίον ἑκάστης ἀρχῆς κείμενα κατὰ δυσκρασίαν ἰσχυρῶς το-
σίσαντα τὰς ἀρχὰς τῶν δυνάμεων εἰς συμπάθειαν ἐαυτοῖς
ἄγει, τινὰ δὲ, καὶ μὴ πλησίον ἢ κείμενα, διὰ τὴν κατὰ γέ-
νος κοινωνίαν, ἢ τινὰ διαθέσεως ιδιότητα, τὰ τὰς ἀρχὰς
τῶν δυνάμεων ἔχοντα βλάπτει μόρια. τὸ μὲν οὖν στόμα
τῆς γαστρὸς ὅταν μὲν ζωτικὴν δύναμιν εἰς συμπάθειαν ἄγῃ,
συνκοπᾶς ἐπιφέρει, ὅταν δὲ τὴν ἰδίως ψυχικὴν ὀνημαζομέ-
νην, παραφροσύνας ἢ σπασμούς· ἢ δὲ μήτρα ποτὲ μὲν ἀ-
πνοίας, ποτὲ δὲ συντάσεις νεύρων. ἀλλὰ συμπληρωθέντα
μὲν ἑκάστα τούτων ἀπλῶς γνώριμα, συνιστάμενα δὲ καὶ αὖ-
ξανόμενα κατὰ βραχὺ λανθάνει τοὺς πολλοὺς τῶν ἰατρῶν.
χρὴ δὲ οὐχ ὅταν ὑπὸ μεγέθοις ἀβοήθητα γένηται, τότε γνω-
ρίζειν αὐτὰ τοῖς ἰδιωταῖς ὁσαύτως, ἀλλὰ ἀρχόμενά τε καὶ
γυγνόμενα, τοῦτο γὰρ κάλλιστον· εἰ δὲ μὴ, ἀλλ' αἰξανόμενά
γε πάντως. ἅπαντα οὖν τὰ τοιαῦτα δοκεῖ μοι διλῶσαι διὰ
τῆς λέξεως ὃ Ἱπποκράτης, ἐν ἣ φησιν· ὅσα τε ἡμέων

facultatis unaquaeque suae laesionem incurrunt, sic partes
aliae principio unicuique propius appositae, si vehementer
intemperie laborent, facultatum principia ad sympathiam
agunt. At quaedam quamvis propius appositae non sint,
ob generis tamen communitatem vel quandam affectionis
proprietaem, partes facultatum principia continentes lae-
dunt. Os igitur ventriculi quum vitalem facultatem ad
sympathiam agat, syncopas infert, quum vero proprie
animalem appellatam, deliria vel convulsiones. Uterus
interdum quidem et apnoeas, interdum vero et nervorum
contentiones. Verum singula haec completa, ab omni-
bus cognoscuntur, quum vero fiunt et paulatim increfcunt,
medicos plerosque latent. Haec autem non quum ob
magnitudinem auxilio carent, tunc cognoscere oportet,
quod vulgo contingit, sed et quum incipiunt et fiunt, hoc
liquidem optimum est. Quod si fieri non possit, sed
omnino quum increfcunt, *dignoscere necesse est*. Sane
haec omnia Hippocrates hocce textu significasse mihi vi-

Ed. Chart. XI. [71.]

Galen. V. (68.)

ἢ φύσις καὶ ἕξις ἐκάστοισιν ἐκτεκνοῖ πάθεα καὶ εἶδεα πάντοια· καὶ νῦν φύσιν λέγει τὴν κρᾶσιν, ἕξιν δὲ αὐτοῦ τοῦ σώματος τὴν κατασκευὴν. οἱ μὲν γὰρ ἀραιότεροι φύσει διαφοροῦνται καὶ συγκόπτονται ἱερᾶδιως, οἱ δὲ πυκνότεροι χρονίζουσιν ἐν ταῖς νόσοις. οὕτω δὲ καὶ μόρια τὰ μὲν ἔχουσι τινες ψυχρότερα, τὰ δὲ θερμότερα, καὶ τὰ μὲν ξηρότερα, τὰ δὲ ὑγρότερα· ἅπασιν δὲ οἰκείον τῇ κρᾶσει τὸ νόσημα.

μή.

Μεῖζον μὲν γὰρ κακόν ἐστιν, ἣν διὰ τὸν πόνον καὶ τὴν ὀξύτητα τῆς νόσου ἀσθενέοντι προσφέρῃ τις ποτὸν ἢ ῥόφημα πλεῖον ἢ σιτίον, οἰόμενος διὰ κενεαγγεῖν ἀσθενέειν. αἰεὶς δὲ καὶ διὰ κενεαγγεῖν ἀσθενέοντα μὴ γινῶναι καὶ πιέζειν τῇ διαίτῃ. φέρει μὲν γὰρ τινα κίνδυνον καὶ αὕτη ἢ ἁμαρτὰς, πολλῷ δὲ ἥσσον τῆς ἐτέρης· καταγελαστοτέρη δὲ πολλῷ αὕτη μᾶλλον ἢ ἁμαρτὰς τῆς ἐτέρης. εἰ

detur, quo dicit: quosque affectus ac diversas eorum species natura nostra et habitus singulis pariat, ubi naturam temperamentum vocavit, habitum autem ipsius corporis structuram. Nam qui rariores natura sunt, exhaustiuntur et in syncopen facile incidunt, qui vero densiores, in diuturniores morbos ruunt. Sic autem et partes nonnulli habent, alias quidem frigidiore, alias calidiore, alias sicciore et alias humidiores, sed omnibus pro temperamento peculiaris morbus.

XLVIII.

Majus siquidem malum est, si quis ob laborem et acumen morbi debilitato potum aut sorbitionem copiosiore aut cibum exhibeat, ob vasorum vacuationem imbecillum esse arbitratus. Indecorum autem est et ob vasorum vacuationem imbecillum non cognoscere et victu opprimere. Periculum siquidem aliquod adfert et hic error, multo tamen minus quam alter, sed multo magis altero risu dignior hic error est. Nam si medicus alius

Ed. Chart. XI. [71. 72.]

Galen. V. (68.)

γὰρ ἄλλος ἰητρὸς ἢ καὶ ἰδιώτης ἐσελθὼν καὶ γρὺς τὰ
 ξυμβεβηκότα δώῃ καὶ φαγεῖν καὶ πιεῖν ἃ ὁ ἕτερος ἐκώ-
 λυσεν, ἐπιδήλως ἂν δοκῇ ὠφεληκέναι. τὰ δὲ τοιάδε μά-
 λιστα καθυβρίζεται τῶν χειρωνακίων ὑπὸ τῶν ἀνθρώ-
 πων, δοκεῖ γὰρ αὐτέοισιν ὁ ἐσελθὼν ἰητρὸς ἢ ἰδιώτης
 ὥσπερ εἰ καὶ τεθνεῖστα ἀναστήσας.

Διὰ τὰς ὀδύνας πολλάκις οἱ κάμνοντες ἄσχυτοι γί-
 γνονται καὶ λειποψυχοῦσι καὶ κίνησιν οὐδεμίαν οἷόν τε κί-
 νηθῆναι, κατὰ ταῦτα δὲ καὶ διὰ τὴν ὀξύτητα τῆς νόσου·
 τινὲς δὲ οὐ διὰ τοῦτα κάμνουσι τὴν δύναμιν, ἀλλὰ διὰ κέ-
 νωσιν ἀγγείων ὅπως οὖν γεγονυῖαν, εἴτ' οὖν δι' ἐκκρίσιν πρό-
 δηλον αἰσθήσει, εἴτε διαφόρησιν, εἴτε καὶ διὰ λιμαρχονίαν.
 οὗτοι μὲν οὖν δέονται τροφὴν προσάφασθαι ὅτι τάχιστα·
 τοῦναντίον δὲ ἂν οἱ δι' ὀδύνην ἢ δι' ὀξύτητα τῆς νόσου, κενώ-
 σεως [72] ἐνίοτε χορίζουσι μᾶλλον ἢ πληρώσεως. ἀλλὰ τού-
 τοις μὲν ὁ τροφὴν διδοὺς μέγιστόν τι κακὸν ἐργάζεται·
 τοῖς δὲ διὰ κενεαργείην ἀσθενοῦντας εἰ πιέξει διαίτη λεπτή,

*ut plebejus accefferit et quae contigerunt cognoverit
 dederitque tum cibos, tum potus, quos alter prohibuit,
 aperte auxilium attulisse videatur. Atque ista maxime
 artifices apud homines infamant. Videtur enim ipsis
 qui acceffit medicus aut plebejus, hunc tanquam mor-
 tuum suscitasse.*

Ob dolores saepe aegri pulsus expertes evadunt, ac
 in lipothymiam incidunt, nulloque motu queunt moveri,
 ad haec autem et ob morbi acumen. Quidam vero non
 ob haec viribus aegrotant, sed ob vasorum quaecunque
 factam evacuationem, sive ob evacuationem sensui mani-
 festam, sive etiam ob discussionem, sive ob diurnam in-
 ediam. Ita affecti igitur cibari quam celerrime exposu-
 lant. Contra autem qui ob dolorem aut morbi acumen,
 vacuatione interdum magis quam repletionem indigent. At
 qui cibum his exhibet, maximum affert damnum. Verum
 qui ex vasorum vacuatione imbecilles sunt, hos si quis

Ed. Chart. XI. [72.]

Galen. V. (68.)

βλάπτειν, οὐχ ὁμοίως δὲ ἐπιγανῶς ἢ ὀξείως· αἰεὶ γὰρ μὴν
 ἐστὶν ἀγνοῆσαι τοὺς διὰ κένωσιν ἀσθενοῦντας μᾶλλον ἢ τοὺς
 δι' ὀδύνην. τὰ δ' ἄλλα τῆς ῥήσεως σαφῆ.

μθ'.

Γεγράφεται οὖν καὶ περὶ τούτων σημῆια, οἷσι δεῖ ἕκαστα
 τουτέων διαγινώσκειν.

Ἐπαγγέλλεται οὖν πάλιν κἀνταῦθα, ὥσπερ ὀλίγον ἔμ-
 προσθεν, ἕτερόν τι γράψαι περὶ τῶν ὀξέων νοσημάτων βι-
 βλίον.

ν'.

Παραπλήσια μέντοι τοῖσι κατὰ κοιλίην ἐστὶ καὶ ταῦτα. καὶ
 γὰρ ἦν ὅλον τὸ σῶμα ἀναπαύσεται πούλῃ παρὰ τὸ ἔθος,
 οὐκ αὐτίκα ἐξέρχεται μᾶλλον· ἦν δὲ δὴ καὶ πλείονα χρόνον
 διελινύσας ἐξαπίνης εἰς τοὺς πόνους ἔλθοι, γλαῦρόν τι
 πρήξειεν ἐπιδήλως. οὕτω δὲ καὶ ἐν ἕλαστον τοῦ σώμα-

diaeta tenui oppresserit, laedet, quanquam non aequè evi-
 denter vel celeriter. Ignorare autem, si aeger sit imbe-
 cillus ob vacuationem magis quam ob dolorem, probro
 vertitur. Caetera dictionis manifesta sunt.

XLIX.

*Horum igitur etiam signa, quibus singula dignoscere
 oporteat, scribentur.*

Rursum ergo hic pollicetur, sicuti paulo ante, se
 librum alium quendam de morbis acutis scripturum.

L.

*Enimvero haec et sunt iis, quae ad alvum spectant, simi-
 lia. Etenim si universum corpus praeter consuetudinem
 multum quieverit, non statim robustius evadit. Si vero
 sane et ubi diuturniori tempore otiatum ad labores
 repente venerit, malum quiddam evidenter operabitur.
 Ita vero et singulae corporis partes. Etenim et pedes*

Ed. Chart. XI. [72.]

Galen. V. (68. 69.)

ιος. καὶ γὰρ ἦν πόδες τοιόνδε τε πρήξειαν, καὶ τὰ ἄλλα ἄρθρα μὴ εἰθισμένα πορεύειν, ἦν διὰ χρόνου ἐξαπίνης εἰς τὸ πορεύειν ἔλθῃ. ταῦτα δ' ἂν καὶ οἱ ὀφθαλμοὶ καὶ οἱ ὀδόντες πάθοιεν καὶ πᾶν ὅτιοῦν, ἐπεὶ καὶ κοίτη παρὰ τὸ ἔθος μαλακῇ πόνον ἐμποίει καὶ σκληρὴ παρὰ τὸ ἔθος, καὶ ὑπαιθρος παρὰ τὸ ἔθος εὐνὴ σκληρύνει τὸ σῶμα.

Πάλιν ἐπὶ τὸ προκείμενον ἐπανήλθε, συμπληρώσας τὸν κατὰ παρέκβασιν αὐτοῦ λόγον ἐμπεσόντα περὶ τῆς κατὰ τὴν δύνομιν ἀσθενείας· καὶ φησιν ὅτι τοῖς κατὰ τὴν κοιλίαν ἐμπροσθεν εἰρημένοις τὰ νῦν λεχθησόμενα παραπλήσιά πῶς ἐστι· συντείνει γὰρ εἰς ταῦτὸ τὸ κεφάλαιον, ἐν ᾧ κατασκευάζει τὰς ἀθρόας μεταβολὰς μεγάλ- (69) λην φέρειν τοῖς κάμνονσι βλάβην. αὐτὸ δ' ὃ νῦν γράφει, τοιόνδε ἐστίν. ὥσπερ ἡ κοιλία πλείονα χρόνον παντάπασιν ἀργήσασα καλῶς ἐνεργεῖν οὐ δύναται, πρὶν κατὰ βραχὺ πάλιν ἐθισθῆναι τε καὶ προσαχθῆναι ταῖς οἰκείαις ἐνεργείαις· οὗτοι καὶ πᾶν τὸ σῶμα καὶ τῶν ἄλλων μορίων ἕκαστον. εἴτα

tale quiddam efficient, caeterique artus laborare non assueti, si longo post tempore derepente ad laborem accesserint, iisdem vero et oculi et dentes. et quaecunque pars afficietur. Quandoquidem et lectius praeter consuetudinem mollis laborem facit, itemque praeter solitum durus. Quin et sub dio cubile praeter solitum corpus indurat.

Rurfus ad institutum rediit, absoluto de virium imbecillitate fermone, quem per digressionem a pristino mutaverat instituto, aitque, quae nunc dicuntur, similia quodammodo esse iis, quae ventriculo contingere dicta sunt. Nam scopum dirigit ad summam eam, in qua repentinas mutationes magnam aegrotantibus afferre laesionem asseruit. Id autem quod nunc scribit huiusmodi est. Quemadmodum alvus diuturniori tempore omnino ociata probe functionem obire non potest, priusquam sensim rursus assuescat et suas exerceat operationes, sic et corpus univer-

Ed. Chart. XI. [72. 73.]

Galen. V. (69.)

καὶ μορίων ἐνίων ἐφεξῆς ὀνομαστί μνημονεύει. ἐπὶ δὲ τῇ
τελευτῇ τοῦ λόγου καὶ τῆς κατὰ τὴν κοίτην μεταβολῆς ἐμνη-
μόνευσεν, ἔτι δὲ καὶ νῦν κατασκευάζων τὸ προκείμενον ἐξ
ἀρχῆς αὐτῷ περὶ τῆς τῶν ἐθνῶν μεταβολῆς.

νῆ.

[73] Αὐτὰρ καὶ τῶν τοιῶνδε πάντων ἀρκέει παραδείγματα γρά-
ψαι. εἰ γὰρ τις ἔλκος λαβὼν ἐν κνήμῃ μῆτε λήν ἐπί-
καιρον μῆτε λήν εὖηθες μῆτε ἄγαν δυσελκῆς ὢν μῆτε
ἄγαν εὐελκῆς αὐτίκα ἀρξάμενος ἐκ πρώτης κατὰκείμενος
ἡτρεῖνέιτο καὶ μηδαμῇ μετεωρίζοι τὸ σκέλος, ἀγλέγμαν-
τον μὲν ἂν οὕτως εἴη καὶ ὕγις πολλῷ θάσσον ὅττω γέ-
νοιτο ἢ εἰ περὶπλανώμενος ἡτρεῖνέιτο· εἰ μὲντοι πέμ-
πταιὸς ἢ ἑκταῖος ἢ καὶ ἔτι ἀνωτέρω ἀνάστας ἐθέλει
προβαίνειν, μᾶλλον ἂν πονέοι τότε ἢ εἰ αὐτίκα ἐξ ἀρχῆς
πλανώμενος ἡτρεῖνέιτο· εἰ δὲ καὶ πολλὰ ταλαιπωρήσειεν

sum singulaeque aliae partes. Deinde et partes quasdam
serie continuata nominatim commemorat. Atque in fine
sermonis et ejus quae in cubili fit, mutationis mentionem
fecit, astringens sane et tunc quod ab initio de consuetudi-
nis mutatione est ab eo propositum.

LI.

*Sed et horum omnium exempla scribere confert. Si quis
enim accepto in tibia vulnere neque admodum insigni
neque valde benigno, cui neque admodum difficile ne-
que admodum facile vulnera sanentur, statim prima ab
initio die decumbens curetur et nequaquam crus attol-
lat, sic sane vulnus inflammationis expers fuerit, mul-
toque celerius sic sanus evaserit quam si obambulans
curaretur. Si tamen quinto aut sexto aut superiore
etiamnum die surgens ambulare voluerit, tunc magis
utique aegrotabit, quam si statim ab initio oberrans
curatus fuisset. Quod si etiam multum derepente labora-*

Ed. Chart. XI. [73.].

Galen. V. (69.)

ἐξαπίνης, πολλῶν ἂν μᾶλλον ποιήσειεν ἢ εἰ ἐκεῖνος ἡτρεν-
όμενος ταῦτα ταλαιπωρήσειεν ἐν ταύτῃσι τῇσιν ἡμέρησιν.

Ἔτι τε περὶ τῆς ἀθρόας μεταβολῆς ποιῆται τὸν λόγον, ὥσπερ ἔμπροσθεν ἐπ' ἄλλων παραδειγμάτων, οὕτως καὶ νῦν ἐπὶ ἔλκος· εἰ γὰρ τις, φησὶν, ἔλκος ἔχων ἐν κνήμῃ, δέον ἡσυχάζειν τε καὶ κατακεῖσθαι, περιέρχοιτο βαδίζων ἡρέμῃ (τοῦτο γὰρ σημαίνει τὸ πλανώμενος ἡτρενύοιτο) βλάπτοιτο μὲν ἐξ ἵππου, ἀλλ' ἦτιον τοῦ ἐν ταῖς πρώταις ἡμέραις ἡσυχάσαντος, ἐξαίφνης περὶ ε' ἢ στ' ἢ ἔτι ἀνωτέρω τοῦ περὶ γ' ἢ δ', ἀρξαμένον βαδίζειν. ἔνιοι δὲ τὸ ἀνωτέρω νομίζουσιν ἐπὶ τῶν ἐφεξῆς ἡμερῶν εἰρησθαι τῆς ζ' καὶ ἡ' καὶ θ', οὓς ἐχρήν, εἰ τοῦτ' αὐτοῖς ἤρεσκε, διὰ τοῦ ε καὶ τοῦ ξ γράμματος, τὴν ἀρχὴν τῆς λέξεως γράφειν ἐξωτέρω καὶ οὐκ ἀνωτέρω, διὰ τοῦ α καὶ ν, τί οὖν, φήσουσιν, οὐχὶ καὶ τοιοῦτο γένοιτ' ἂν ποθ' ἔλκος, ὥστε καὶ ἐβδόμης τις ἢ ὀγδόης ἡμέρας ἄρξῃται βαδίζειν, ἡσυχάσας ἔμπροσθεν, οὐ μικρῶς βλαβῆναι; καὶ μεγάλως φάιν ἂν, εἰ γε μέγα τὸ ἔλ-

*verit, multo magis aegrotaverit quam si is ita cura-
tus hisce diebus laborasset.*

De repentina etiamnum mutatione, quemadmodum antea in exemplis aliis, ita et nunc in ulcere sermonem facit. Si quis enim, inquit, ulcus in tibia habens, qui et quiescere et decumbere indigeat, sensim incedens obambulet, hoc enim significat obambulans curetur, laedetur quidem profus, sed minus quam qui primis diebus quieverit ac derepente circa quintum vel sextum vel diem etiamnum superiorem, tertium vel quartum, ambulare coeperit. Quidam hoc, *superius*, de sequentibus dici diebus existimant, septimo, octavo et nono, quod si ipsis placebat, eos principium dictionis per ε et ξ, ἐξωτέρω, et non ἀνωτέρω per α et ν scribere oportebat. Quare autem, inquirunt, tale fieri non valet ulcus, ut non parum laedatur, qui septimo vel octavo die ambulare coeperit et antea quieverit? Et graviter, dixerim, si ulcus magnum

Ed. Chart. XI. [73.]

Galen. V. (69.)

κος ἢ ἡ ὁ κάμνων εἴη δυσελκῆς, μᾶλλον δ' εἰ ἅμασι συνέλ-
θοι· εἰ δὲ μήτε μέγα τὸ ἔλκος μήτε ὁ κάμνων δυσελκῆς
εἴη, ἰητρεύοιτο δὲ προσηκόντως, καὶ γὰρ καὶ τοῦτο χρὴ
προστυπακούμεσθαι τῷ λόγῳ, περὶ τὴν ἐβδομὴν ἢ ὀγδόην ῥ-
μέραν ἤδη καλῶς ἔχοι καὶ βαδίζειν ἀβλαβῶς δύναται. διὰ
τοῦτ' οὖν προσέθηκε τῷ λόγῳ, περὶ μὲν τοῦ ἔλκους αὐτοῦ,
μήτε λίην ἐπικαιρον μήτε λίην εὐηθες, τὸ ἀπλοῦν δηλονότι
καλέσας εὐηθες· περὶ δὲ τοῦ ἀνθρώπου, μήτε ἄγαν δυσελ-
κῆς· ὁ γὰρ τοιοῦτος εἰ μηδὲν ἄλλο περὶ τὴν θεραπείαν
ἁμαρτάνοι, μόνον διὰ τὸ βαδίζειν τὰ μέτρια, δεόν κατα-
κεῖσθαι, βλαβείῃ μὲν ἂν, οὐ μὴν οὕτως γε μεγάλως, ὥς εἰ
ταῖς πρώταις ἡμέραις ἡσυχάσας, περὶ τρίτην ἢ τέταρτην
ἢ πέμπτην ἢ ἕκτην ἤρξατο περιπατεῖν. ὁ δὲ μέγα τὸ ἔλκος
ἔχων καὶ δυσελκῆς ὢν οὐ μετρίως, ἀλλὰ μεγάλως ἂν βλα-
βεῖῃ περιπατῶν ἐξ ἀρχῆς, ὥσπερ καὶ πάλιν ὁ μικρόν γε τὸ
ἔλκος ἔχων καὶ λίαν ὢν εὐέλκῆς ἐν ταῖς πρώταις ἡμέραις

fuerit, vel aegrotus fuerit unus ex illis, quibus ulcus
difficiliter curatur et magis si ambo concurrerint. Quod
si neque ulcus magnum fuerit, neque aeger fuerit cui
difficile ulcera curentur, curetur autem convenienter, ere-
nim hoc subaudire in sermone oportet, circa septimum
aut octavum diem bene jam habebit et ambulare citra
laesionem poterit. Quam ob causam sermoni adjecit, de
ulcere quidem ipso, id neque admodum infigne, neque
valde benignum, simplex scilicet benignum vocans. De
homine vero, cui non admodum difficile ulcera sanentur.
Is siquidem, si nihil aliud circa curationem erratum sit,
solum quod mediocriter ambulet et decumbere indigeat,
laedetur quidem, sed non ita graviter, quam si primis die-
bus quieverit, mox tertio vel quarto vel quinto vel
sexto obambulare coeperit. Qui vero magnum ulcus ha-
buerit et cui difficile ulcera sanentur, non mediocriter,
sed magnopere laedetur ab initio obambulans, quemad-
modum et rursus qui parvum ulcus habuerit et cui fa-
cile admodum ulcera sanentur, si primis diebus quieve-

Ed. Chart. XI. [73. 74.]

Galen. V. (69.)

ἡσυχάσας περὶ τὴν ε' ἢ σι' ἤρξατο περιπατεῖν, οὐκ ἂν
μεγάλως, ἀλλὰ μετρίως βλαβεῖν. διὰ ταῦτ' οὖν ὁ Ἱππο-
κράτης ἐπὶ τοῦ μέσους ἔχοντος ἐν ἀμφοτέροις ταῖς ἀντιθέ-
σεσι τὸν λόγον ἐποιήσα- [74] το· λέγει δὲ ἀντιθέσιν τὴν
τε κατὰ τὸ μέγα καὶ μικρὸν ἔλκος καὶ τὴν κατὰ τὸ δυσελ-
κῆ καὶ εὐελκῆ εἶναι τὸν ἄνθρωπον. εὐδὴλον δ' ὅτι διαφέρει
μηδὲν ἐπίκαιρον ἔλκος εἰπεῖν ἢ μέγα, καθάπερ οἱδὲ μικρὸν
ἢ εὐηθες· τὸ γὰρ ἐπίκαιρον ἢ διὰ τὴν τοῦ χωρίου γένιν
γίνεται τοιοῦτον, μέγα κατὰ δύναμιν ἀποτελούμενον, εἰ καὶ
τῇ διαιρέσει τοῦ χρωιὸς εἴη μικρὸν ἢ καὶ κατ' αὐτὸ τὸ τῆς
διαίρεσις μέγεθος ἐπίκαιρον γένηται· τὸ δ' εὐηθες, ὅπερ
ἀπλοῦν ἐστὶ καὶ μικρὸν, ἢ διὰ τὴν τοῦ χωρίου γένιν ἄκν-
ρον οὔσαν, ἢ κατ' αὐτὴν τὴν διαίρεσιν βραχεῖαν γενομένην.

νβ'.

Διὰ τέλους οὖν μαρτυρεῖ ταῦτα πάντα ἀλλήλοισιν, ὅτι πάντα

rit et quinto vel sexto ambulare coeperit, non graviter,
sed mediocriter laedetur. Propterea igitur Hippocrates
de eo, qui in utraque oppositione medium obtinet, sermo-
nem fecit. Oppositionem autem dicit tum eam quae in
magno et parvo ulcere comperitur, tum eam qua homo
curatu facilis est ulceris et difficilis ulceris. Patet au-
tem quod nihil referat insigne vulnus vel magnum di-
cere, quemadmodum neque parvum, neque benignum.
Nam insigne vel propter loci naturam tale fit, magnum
vero viribus perficitur, etiam si corporis sectione parvum
sit, vel ipsa sectionis magnitudine insigne fiat, benignum
vero, quod simplex est et parvum, vel propter loci natu-
ram, quae ignobilis est, vel propter sectionem ipsam par-
vam factam dicitur.

LII.

Haec igitur omnia inter se perpetuo testantur res omnes

Ed. Chart. XI. [74.]

Galen. V. (69.)

ἔξαπίνης μείζω πολλῶ τοῦ μετρίου μεταβαλλόμενα καὶ ἐπὶ τὰ καὶ ἐπὶ τὰ βλάπτει.

Ἐφ' ἐκάστῳ τῶν παραδειγμάτων ἀναμνησκει τοῦ προκειμένου λόγου. καὶ νῦν οὖν ἐπὶ τοῦ κατὰ τὸ ἔλκος παραδείγματος ἐποίησεν αὐτό. τὸ γὰρ διὰ τέλεος ταῦτόν σημαίνει τῷ διὰ παντὸς καὶ αἰεί.

νγ'.

Πολλαπλασίη μὲν οὖν κατὰ κοιλίην ἡ βλάβη ἐστίν, ἣν ἐκ πολλῆς κενταγγείης ἔξαπίνης πλέον τοῦ μετρίου προσαίρηται· ἀτὰρ καὶ κατὰ τὸ ἄλλο σῶμα, ἣν ἐκ πολλῆς ἡσυχίης ἔξαίφνης ἐς πλείω πόρον ἔλθοι, πούλὺ πλείω βλαβεῖη ἢ εἰ ἐκ πολλῆς ἐδωδῆς ἐς κενταγγεῖην μεταβάλλοι. δεῖ μέντοι καὶ τὸ σῶμα τουτέοισιν ἐλινύειν, κῆν ἐκ πολλῆς ταλαιπωρίης ἔξαπίνης ἐς σχολήν τε καὶ ῥαθυμίην ἐκπέσῃ· δεῖ δὲ καὶ τουτέοισι τὴν κοιλίην ἐλινύειν πλήθους βρώ-

quae derepente supra modum in haec vel illa magnopere mutantur, oblaedere.

In exemplis singulis praefentis sermonis mentionem facit, quapropter et nunc in exemplo, quod de ulcere facit, idem est executus. Nam perpetuo idem significat, quod ubique et semper.

LIII.

Multiplex itaque in ventre est laesio, si ex multa vasorum vacuatione repente quid plus justo exhibeatur. Quin et reliquum corpus si ex multa quiete subito ad maiorem laborem devenerit, multo magis laeditur quam si ex multo cibo ad vasorum vacuationem commutetur. Corpus sane his quiescere oportet, etiamsi ex multo labore derepente ad otium ac ignaviam exciderit. Oportet autem et his ventrem a ciborum copia

μης· εἰ δὲ μὴ, πόνον ἐν τῷ σώματι ἐμποιήσει καὶ βάρους ὅλου τοῦ σώματος.

Ὁ πρῶτον ἀπάντων ἀποδείξει προὔθετο, τοῦτ' ἦν αὐτὸ τὸ περὶ τῶν κατὰ τὴν κοιλίην ἀθρόων μεταβολῶν· εἴτα ἀπ' αὐτοῦ πρὸς τὸ γενικώτερον, ὃ δὴ καὶ καθολικώτερον ὀνομάζουσι, μεταβάς, περὶ πάσης ἔθους ἐξαλλαγῆς ἀθρόας διελέχθη μέχρι δεῦρο. περιεχομένων γὰρ τῶν εἰδικωτέρων ἐν τοῖς γενικωτέροις καὶ τῶν κατὰ μέρος ἐν τοῖς καθόλου καὶ ἢ τῶν κατὰ τὴν κοιλίην ἐξαλλαγῇ συναποδέδεικται τῇ περὶ πάντων ἀθρόα μεταβολῇ· ἀλλὰ νυνὶ πάλιν ἐπὶ τὴν κοιλίαν ἀφικόμενος, τῶν ἐν αὐτῇ μεταβολῶν τὰς διαφορὰς διδάσκει, καὶ φησι πολλαπλασίαν (70) εἶναι τὴν βλάβην ἐν τῇ μεταβολῇ τῆς διαίτης, ὅταν ἐκ πολλῆς ἀσιτίας ἀθρόως προσεπενέγκηται πλείω τῶν συμμέτρων, ἢπερ ὅταν ἐκ πολλῆς ἐδοῦθῃς εἰς ἀσιτίαν μεταβάλλῃ. τούτῳ δ' αὐτῷ πάλιν ὅμοιον παρενέβαλε περὶ τὸ πᾶν σῶμα γιγνόμενον· ἦττον γὰρ βλάπτονται μεταβάλλοντες ἐξαίφνης εἰς ἡσυχίαν ἐκ κινήσεων

quiescere; sin minus, corpori laborem excitabit et totius corporis gravitatem.

Quod primum omnium demonstrare decreverat, id ipsum de repentinis in ventre mutationibus fuit. Deinde ab hoc ad generalius, quod et universalius dicunt, transiens, de repentina omni consuetudinis mutatione huc usque percurrit. Nam quum specialiora in generalioribus et particularia in universalibus contineantur, ventris quoque permutatio cum repentina omnium mutatione demonstrata est. Sed nunc rursus ad ventrem reversus, mutationum quae in eo sunt differentias edocet, atque longe graviolem in victus mutatione esse laesionem, quum ex multa inedia repente plus moderato ingeritur, quam si ex multo cibo ad inediam commutatio fuerit. Simile huic fieri in toto corpore deprehenditur. Nam minus laeduntur qui ex motu ad quietem subito transeunt quam qui

Ed. Chart. XI. [74. 75.]

Galen. V. (70.)

ἥπερ ὅταν εἰς κίνησιν ἐξ ἡσυχίας. [75] πάλιν δὲ κένταυ-
θα προσέγραψεν ἐπανορθώματα τῆς ἀκαίρου μεταβολῆς, ὥσ-
περ καὶ τοῖς ἔμπροσθεν· οὐκ ἀναγκαῖον δὲ οὐδὲ τοῦτο τῷ
προκειμένῳ σκέμματι. ἃ δ' οὖν προσέγραψε, ταυτιά ἐστι·
τοῦτο μὲν εἰς ἀρχίαν μεταβαίνοντας ἐκ κινήσεώς τε καὶ
πράξεως, ἐλινύειν ἄξιότ', τουτέστιν ἡσυχάζειν τῷ παντὶ σώ-
ματι· τοῦτο δὲ ταυτίον ἐστὶν ἐκείνῳ τῷ, ὅκου λιμὸς οὐ δεῖ
πονέειν· τοὺς δ' εἰς ἡσυχίαν ἐκ πολλῆς ταλαιπωρίας, ὀλι-
γώτερα προσφέρεσθαι, τοῦτο δ' αὖ πάλιν ἐστὶν ἐλινύειν τὴν
κοιλίην ὥς εἴ γε μὴ ποιοῦν ὅλην τῷ σώματι προσφέροιτο τὰ
συνήθη, πλήθος ὑποθρέψει, διὸ βυρυνθήσεται τὸ πᾶν σῶμα
καὶ πονήσκει. σημαίνει δ' αὐτῷ νῦν ὁ πόνος τὴν βλάβην,
γενικῶς νοούμενος πολλαῖς ταῖς κατ' εἶδος βλάβαις.

 νδ'.

Ὁ δὴ οὖν πλεῖστός μοι λόγος γέγονε περὶ τῆς μεταβολῆς τῆς
ἐπὶ τῆς διαίτης καὶ ἐπὶ τὰ καὶ ἐπὶ τὰ. εἰς πάντα μὲν

ex quiete ad motum demigrant. Rursum autem et hoc
in loco permutationis intempestivae emendationes, quem-
admodum et in praemissis, adscripsit. Verum id praesep-
tioni necessarium non est. Quae autem ascripsit,
haec sunt. Qui ex motu quidem actioneque in ocium
segnitiemque transeunt, eos otuari, hoc est, toto quiescere
corpore praecipit. Haec eadem illi sententiae existit,
ubi fames, laborandum non est. Verum qui ex multo
labore ad quietem transeunt, eos pauciora ingerere jubet,
quod est et ventriculum quiescere. Quoniam si quis toto
corpore non laborans consuetam ingereret, is multitudinem
subalet, proinde totum corpus gravabitur laborabitque, la-
bor autem nunc Hippocrati laesionem indicat, multis spe-
cialibus laesionibus genus existens.

 LIV.

*Plurimus itaque mihi sermo habitus est de victus rationis
in haec vel illa immutatione, quod haec nosse valde sit*

Ed. Chart. XI. [75.]

Galen. V. (70.)

οὖν εὐχρηστον ταῦτ' εἰδέναι, αἰτῶ καὶ περὶ οὗ ὁ λόγος ἦν, ὅτι ἐν τῇσιν ὀξείῃσι νούσοισιν ἐς τὰ ρογήματα μεταβάλλουσιν ἐκ τῆς κενταγγείης· μεταβλητέον γὰρ ὡς ἐγὼ κελεύω ἤδη· ἔπειτα οὐ χρησιτέον ρογήμασι, πρὶν ἢ νοῦσος πεπανθῇ ἢ ἄλλο τι σημεῖον φανῇ ἢ κατὰ ἔντερον κενταγγικὸν ἢ ἐρεθιστικὸν ἢ κατὰ τὰ ὑποχόνδρια ὁκοῖα γεγράφεται σημεῖα.

Συνήγαγε πάλιν αὐτὸς εἰς ἓν κεφάλαιον ἅπαντα τὸν λόγον, ἀξίων ἐπὶ μὲν τῶν ὡσαύτως ἐχόντων μὴ μεταβάλλειν τὴν διαίταν, ἐπὶ δὲ τῶν ἐξ ὑγείας εἰς νόσον μεταβάλλειν μὲν, οὐ μὴν ὡς ἄλλοι μεταβάλλουσιν. εἴτα καὶ διὰ συντόμων ἐδήλωσε τὸν σκοπὸν τῆς ἐπὶ τῶν ὀξέως νοσούντων διαίτης. εἰ μὲν γὰρ πεπανθῇ τὸ νόσημα, μεταβαίνειν ἐπὶ τὴν τοῦ χυλοῦ δόσιν ἐκέλευσεν· εἰ δ' ἄπεπτον εἴη, μὴ μεταβαίνειν, εἰ μὴ ἄρα σύμπτωμά τι καθαιρετικὸν τῆς δυσίαμεως ὁφθῇ καὶ κενώσεως κατὰ γαστρός πλείονος ἢ ἄλλου τινὸς

utile, cum ad omnia tum etiam ad id, de quo erat oratio, quod in morbis acutis ex vasorum inanitione, ad sorbitiones mutationem faciunt. Mutatio namque, ut ego jam jubeo, facienda est, deinde sorbitionibus non utendum, priusquam morbus maturuerit, aut signum aliquod aliud apparuerit, vel in intestinis vacuatorium vel proritatorium, vel in hypochondriis qualia scribentur signa.

Rurfus ipse sermonem totum in summam uuam coegit, in similiter quidem sese habentibus victus rationem non permutare praecipiens, verum qui ex sanitate ad morbum transeunt, eos permutare quidem, non tamen ut ceteri permutant. Deinde compendio quodam victus scopum in acutis morbis declaravit. Nam si morbus maturuerit, transire ad cremoris ptisanae exhibitionem praecipit, at si incoctus fuerit, non transire, nisi forsan symptoma aliquod vires proflernens apparuerit, aut vacuationis alvi copiosioris, aut alterius cujusdam proritacionis

Ed. Chart. XI. [75. 76.]

Galen. V. (70.)

προερεθισμού προσγινομένου. κοινῷ δὲ δόματι τῷ τοῦ
 ἐρεθισμού περιέλαβε πάντα τὰ κατ' ὄντινα οὖν τρόπον εἰς
 ἀρρώστίαν ἄγοντα τὴν δύναμιν, ἐν οἷς ἐστὶ καὶ ἡ δῆξις ὑπὸ
 δοσιμένων χυμῶν, ἥτοι κατ' ἔντερον ἢ καὶ γαστέρα γενομέ-
 νη, καὶ μάλιστα αὐτῆς κατὰ τὸ στόμα καὶ ἀρρυπνία καὶ ὀργὴ
 καὶ λύπη καὶ τινες ἑλμινθες ἐκ τῶν ἐντέρων ἀναβᾶσαι πρὸς
 τὴν γαστέρα καὶ κινήσεις τοῦ δόματος ἅπαντος ἢ καὶ μο-
 ρίων τινῶν, ἐπιθεμένη διὰ νυκτός, ὥς μὴ μόνον αὐτῇ τὸ
 ἐρεθίζειν, ἀλλὰ καὶ σὺν ἀρρυπνίᾳ καταλύσαι τὴν δύναμιν·
 καὶ τὰ ὑποχόνδρια δὲ, φησὶν, οἷα γεγράφεται καὶ αὐτὰ
 συνευδείξεται το διδόναι τροφὴν, ἢ μὴ διδόναι· δυνατόν
 γὰρ ὑπακούειν ἀμφοτέρω, μᾶλλον μέντοι τὸ ἔτερον, ὅσον
 κατὰ τὴν τῶν λόγων ἀκολουθίαν. κελεύων γὰρ ἀπέχεσθαι
 πτισάνης πρὸ τοῦ πεφθῆναι τὴν νόσον, ὅταν γε δηλονότι
 δυνατόν ἢ τὸν κάμνοντα διασκέσαι, προσέθηκε· πλὴν εἰ μὴ
 σημείον τι φανεῖν ἢ κατ' ἔντερον κρεταγγικόν, ἢ ἐρεθιστι-
 κόν ἢ κατὰ ὑποχόνδρια οἷα γεγράφεται. [76] ὥς τούτων
 ποτὲ προτρεπομένων ἐπὶ τὴν τοῦ χυλοῦ δόσιν πρὸ τοῦ

obortae. Communi autem pruritacionis nomine compre-
 hendit omnia, quae quovis modo vires ad infirmitatem
 agunt, in quibus est et morfus, quem acris humor sive
 in intestinis, sive in ventriculo et praesertim ipsius ore pa-
 rit et vigilia et ira et moeror et lumbrici qui ab inte-
 stinis ad ventriculum usque ascendunt et cutis universae,
 aut etiam quarundam partium, qui nocte impetit pruri-
 tus, ita ut vires non solum ob irritationem, verum etiam
 ob vigilias exolvat. Praeterea inquit: *vel in hypochon-*
driis, qualia scribentur signa, ipsa quoque dandum, vel
 non dandum alimentum demonstrabunt. Utrumque enim
 potest intelligi, sed alterum magis pro sermonum intelli-
 gentia. Nam praecipiens a pituita abstinendum, ante-
 quam morbus maturuerit, quum scilicet aeger sufficere
 possit, adjecit: *Nisi signum aliquod apparuerit, vel in in-*
testinis vacuatorium aut pruritatorium, vel in hypochon-
driis qualia scribentur, tanquam et haec interdum cremo-
 ris exhibitionem, antequam morbus maturuerit, admoneant.

Ed. Chart. XI. [76.]

Galen. V. (70.)

πεφθῆναι τὴν νόσον. ἴσως δὲ τὰ κατεξηρασμένα σφοδρῶς ὑποχόνδρια καὶ ἰσχυρῶς αὐχμώδη λέγει. τοιαῦτα γὰρ συμπίπτει καὶ τῷ κατὰ τὸ προγνωστικὸν εἰρημένῳ νεκρώδει προσώπῳ. περὶ οἷφισι, οἷς ὀξεῖα, ὀφθαλμοὶ κοῖλοι, κρόταφοι συμπεπτωκότες. αὕτη γὰρ ἡ συνδρομὴ τῶν σημείων ὑποχόνδριον ἔχει προσεσταλμένον ἱκανῶς, ὥστε τινα τῶν μὴ τετριμμένων ὡς ἀνεσπασμένον ἔξαιπάτῃσαι· οὐ ταῦτόν δέ ἐστι προσεσταλῆναι τε σφοδρῶς διὰ ξηρότητα καὶ ἀνασπᾶσθαι διὰ φλεγμονήν, εἴ γε μὴν ὑπερβάλλουσα ξηρότης τοῦ σώματος ἐργαζομένη ἐστὶ τάσιν ἐν τῷ διαφράγματι πλείονα καὶ τῷ ὑποχονδρίῳ. μάλιστα δὲ προσέχειν δεῖ καὶ διορίζειν ἀπὸ τῆς ξηρότητος τὴν φλεγμονήν, ἐπειδὴ καὶ ἡ θεραπεία διάφορός ἐστι· τοῖς μὲν γὰρ διὰ φλεγμονήν ἔχουσι τὸ τοιοῦτον αὐτὸ λεπτοτάτης ἐστὶ χρεία διαίτης· τοῖς δὲ διὰ ξηρότητα τῆς ἐναντίας, ἐν ᾗ πλεονάκις ὀλίγον δίδομεν χυλὸν πισάνης.

Fortassis autem hypochondria dicit, quae vehementer exaruerunt et squallida admodum existunt. Talia namque contingunt et mortiferae faciei, de qua in prognostico dixit: *Nares acutae, oculi concavi, collapsa tempora*. Nam is signorum concursus hypochondrium habet ita contractum, ut aliquem ex inexercitatis fallat, tanquam revulsus *videatur*. Verum contrahi vehementer ob siccitatem et propter phlegmonem revelli idem non sunt, siquidem exuperans corporis siccitas tensionem septo transverso et hypochondrio pariat maiorem. Sed maxime animadvertas distinguasque a siccitate phlegmonem, quod factio diversa sit, oportet. Nam qui hoc ipsum ob phlegmonem habent, tenuissimo egent victu, qui vero ob siccitatem, contrario, ubi saepiuscule pauculum exhibemus pitifanae cremorem.

Ἀγρυπνίῃ ἰσχυρῇ, πόματα καὶ σιτία οἷμά καὶ ἀπεπτότερα ποιεῖ· καὶ ἡ ἐπὶ τὰ ἕτερα αὐτῷ μεταβολὴ διαλύει τὸ σῶμα καὶ ἐφθόγητα καὶ καρηβαρίαν ἐμποιεῖ.

Πολλάκις ἐνενόησα τοῦτο τὸ βιβλίον ἐν τύποις εὐρεθὲν ἐκδεδόσθαι μετὰ τὸν Ἱπποκράτους θάνατον. ἡ γὰρ ἀταξία τῶν λόγων οὐκ ἄλλως ἔοικεν ἢ οὕτως γεγονέναι, προσγραφομένων μὲν ὑπ' αὐτοῦ τοῦ Ἱπποκράτους ἐν τῇ βιβλίῳ τῶν εὐρισκομένων αὐτῷ παραδειγμάτων εἰς τὴν τοῦ καθόλου πίστιν, εἰδὼν μὲν ἐπὶ τοῦ μετώπου, εἰδὼν δὲ κατὰ τοῦ νώτου, μὴ δυνηθέντος δὲ τοῦ ἐγγραφομένου τὴν οἰκίαν ἐκάστῳ τάξιν ἀποδοῦναι. τὸ γοῦν ἐν τῇ προκειμένῃ ῥήσει λεγόμενον ὑπ' αὐτοῦ φανερωτάτην ἔχει ἀταξίαν· οὐ γὰρ νῦν, ἀλλ' ὀλίγον ἔμπροσθεν ἢν ὁ καιρὸς αὐτοῦ, κατ' ἐκείνον τὸν λόγον, ἐν ᾧ περὶ τῆς παρὰ τὸ ἔθος εἰς τοῦναντίον μεταβολῆς ἔγραψε παραδείγματα· προσγράψαι γὰρ ἐκείνοις

LV.

Vehemens vigilia potus cibosque tum crudos tum incoctiores efficit, ac rursus quae in contraria fit mutatio corpus dissolvit et excoctionem ac capitis gravitatem inducit.

Saepius existimavi hunc librum in typis repertum post Hippocratis mortem esse publicatum. Nam sermonum confusio non aliter quam sic facta esse videtur. Enimvero quae ab ipso Hippocrate inveniebantur exempla, haec in libro ad fidem universalem ab eo scripta sunt, alia quidem in facie, alia vero in tergo, sed qui exscripsit, unicuique rei minime suum assignare ordinem potuit. Ergo quod ab ipso in praesenti textu dicitur, id manifestissime ordinem non habet. Non enim nunc ascribendae rei huius occasio fuit, sed paulo ante, quum de ea quae praeter consuetudinem ad contrarium sit, mutatione exempla scripsit. Nam illis adscribi debuit, quae

Ed. Chart. XI. [76.]

Galen. V. (70.)

ἐχρῆν καὶ τοῦτο, τῆς μὲν εἰς ἀγρυπνίαν ἀήθους μεταβολῆς ἀπεπιότερα ποιούσης τὰ προσφερόμενα σιτία τε καὶ ποτὰ, τῆς δ' εἰς ὕπνον πολὺν ἀήθως καὶ τοῦτον ἐπιτηδευθέντα πωθρότητα τοῦ σώματος καὶ καρηβαρίαν. ἦν γὰρ εἶπεν ἐκθόότητά τε καὶ διάλυσιν καὶ καρηβαρίαν, ἐνὶ ῥήματι περιληφθεῖσαν τὴν ἔκλυσιν δηλοῦν τοῦ τόνου· συνευδεικνύται δὲ καὶ τὸ τῆς ἐκθόότητος ὄνομα, δι' ὑγρότητα θερμὴν γιγνομένης, οὐ διὰ ξηρότητα· πεφυκνίας διαφορεῖν μὲν καὶ ξηραίνειν τῆς ἐρηγόρσεως, μὴ πέπτειν δὲ κατὰ τὸ βάθος ὑγραίνειν δὲ τὸ τε πνεῦμα καὶ τὰς ἀπορροίας κατέχειν τοῦ ὕπνου. κατὰ λόγον οὖν τὰ ἀτιμώδη περιττώματα πλεονάζει ἐν τῷ σώματι τῶν ἀήθως ἐπὶ πολὺ κοιμηθέντων καὶ διὰ ταῦτα τὴν ὅλην αὐτῶν κατάστασιν ἔκλυτον ὁμοίως γίνεσθαι τοῖς ἐψημένοις.

certe ad vigiliam infueta fit mutatio, incociores tum cibos tum potus efficit, ad somnum vero multum eumque infuetum, segnitiam corporis et capitis gravitatem. Quam enim dixit excoctionem et dissolutionem et capitis gravitatem, verbo uno conjunctam comprehensamque manifestat roboris exolutionem. Commonstrat autem et nomen excoctionis, quae ob calidum humorem fit, non ob siccitatem, quum vigilia discutere quidem et siccare, non quae in imo sunt, coquere consueverit, somnus vero humectare spiritumque et effluvia cohibere. Ratione igitur in eorum, qui plurimum praeter consuetudinem dormiunt, corpore halituosa redundant excrementa proptereaue tota ipsorum constitutio excoctis similiter exoluta redditur.

ΙΠΠΟΚΡΑΤΟΥΣ ΠΕΡΙ ΔΙΑΙΤΗΣ
ΟΞΕΩΝ ΝΟΣΗΜΑΤΩΝ ΒΙΒΛΙΟΝ ΚΑΙ
ΓΑΛΗΝΟΥ ΥΠΟΜΝΗΜΑ Γ.

Ed. Chart XI. [77.]

Galen. V. (71.)

α'.

[77] Γλυκὺν δὲ οἶνον καὶ οἰνώδεια καὶ λευκὸν καὶ μέλα-
να καὶ μελίκρητον καὶ ὕδωρ καὶ ὄξυμελι τοῖσιδε σημαι-
νόμενόν χρηὴ διορίζειν ἐν τῇσιν ὀξείησι ρούσοισιν.

Ὅτι μόνον ἀτάκτως, ἀλλὰ καὶ ἑλλιπῶς τὸν κατάλογον
ἐποιήσατο τῶν οἶνων. ἔστι γὰρ αὐτῶν μία μὲν ἢ κατὰ τὰς

HIPPOCRATIS DE ACUTORUM
MORBORUM VICTU LIBER ET
GALENI COMMENTARIUS III.

I.

*At vinum dulce et vinosum et album et nigrum et aquam
mulsum et aquam et acetum mulsum his notis in mor-
bis acutis distinguere oportet.*

Non solum inordinate, verum etiam non integre vi-
norum enumerationem fecit. Est enim una quidem ipso-

Ed. Chart. XI. [77. 78.] Galen. V. (71.)
 χροῖας διαφορὰ, ἑτέρα δὲ ἢ κατὰ τὴν γεῦσιν ποιότης καὶ
 τρίτη κατὰ τὴν σύστασιν καὶ τετάρτη κατὰ τὴν ὁσμὴν καὶ ἑ-
 κατὰ τὴν δύναμιν. ἡ μὲν οὖν κατὰ τὴν χροῖαν εἰς λευκὸν
 καὶ μέλανα καὶ κιθρόν καὶ ξανθὸν καὶ ἐρυθρόν τέμνεται,
 οὓσων μὲν καὶ ἄλλων μεταξὺ διαφορῶν, ἀλλ' ὥσπερ κατὰ
 τὴν χροῖαν, οὕτω καὶ κατὰ τὴν δύναμιν ἐπιμίκτων οὓσων.
 ἡ δὲ κατὰ τὴν γεῦσιν διαφορὰ τῶν οἶνων εἰς γλυκὺν καὶ
 αἰσθηρὸν τέμνεται, δηλονότι κἄνταϊθθα τὸν ἀμφοῖν μέσον,
 ὃς οὐδετέρων ἔχει σαφεῖ ποιότητα· καὶ πρὸς γε τοῦτοις τὸν
 ἐξ ἀμφοτέρων τῶν ποιότητων σύνθετον· ἔτι τε τὸν ὀσμὴν
 ὀνομαζόμενον. ἡ δὲ κατὰ τὴν σύστασιν [78] διαφορὰ τῶν
 οἶνων εἰς τε τὸν ὑδατώδη καὶ λεπτόν καὶ εἰς τὸν πᾶν
 παχὺν τέμνεται, καὶ δηλονότι καὶ εἰς τὸν μέσον τοῦτον, εἴτ'
 αὐθις ὅσοι μεταξὺ τοῦ τε μέσου καὶ τῶν ἄκρων εἰσὶ. καὶ
 ἡ κατὰ τὴν ὁσμὴν δὲ διαφορὰ τῶν οἶνων, καθόσον οἱ μὲν
 εὐώδεις εἰσὶν, οἱ δὲ οὐκ εὐώδεις, ἀλλὰ πληκτικὴν τινα καὶ
 ἀηδὴ τὴν ποιότητα κέκτηνται, τινὲς δὲ οὐδ' ὅλως ἔχουσιν
 ὁσμὴν, ἀλλ' εἰσὶν ὥσπερ ὕδωρ ἄοδμοι. ἡ δὲ κατὰ τὴν δύ-

rum differentia in colore, altera vero in gustu qualitas,
 tertia in consistentia, quarta in odore et quinta in facul-
 tate. Quae ergo in colore est, ea in album, nigrum,
 fulvum et flavum et rubrum dividitur, quum et aliae in-
 termediae sint differentiae, sed ut in colore, sic in facul-
 tate permixtae. Vinorum autem ex gustu differentia, in
 dulce et aslterum dividitur et omnino utriusque medium,
 quod nullam manifestam habet qualitatem, ac praeterea
 quod ex utraque constat qualitate, ac denique in id quod
 acre appellatur. Verum quae in consistentia sit vinorum
 differentia, in aquosum secatur et tenue et in valde cras-
 sum et omnino etiam in horum medium, atque in ea,
 quae medium hoc et extrema interjacent. Atque ex
 odore vinorum differentia, in quantum alia quidem boni
 odoris sunt, alia vero non boni odoris, imo ferientem
 quandam et insuavem forfita sunt qualitatem, alia nullum
 prorsus odorem habent, sed sunt aquae instar inodora.
 Vinorum autem in facultate differentia est, ob quam aliud

Ed. Chart. XI. [78.]

Galen. V. (71.)

ναμιν διαφορά τῶν οἴνων ἐστὶ, καθόσον ὁ μὲν ἰσχυρὸς, ὁ δὲ ἀσθενής, ὁ δὲ τις μέσος, ὁ δὲ τις μεταξὺ τοῦ τε μέσου καὶ τῶν ἄκρων ἐστίν· ἰσχυρὸς μὲν ὁ θερμαίνων σφοδρῶς καὶ ταχέως τὸ σῶμα καὶ τὴν κεφαλὴν πληρῶν, ἀσθενής δὲ ὁ ἐναντίος· οἱ δ' ἐν τῇ μεταξὺ δῆλοι, τῶν ἄκρων ἀφωρισμένοι. ὀνομάζεται δὲ ὁ μὲν ἰσχυρὸς οἰνώδης, ὁ δ' ἀσθενής ὑδατώδης· ὃ γὰρ ὕδατος οἶνος πλεονεκτεῖ μᾶλλον, τοῦτο ὅταν ἐν τινι θεασώμεθα σφοδρότατον ὑπάρχον, εἰκότως οἰνώδη καλοῦμεν, ὥσπερ γε καὶ τοῖναντίον ὑδατώδη τῷ ὕδατι μάλιστα κατὰ πάντα εἰκότα καὶ τῇ λεπτότητι καὶ τῇ χροῇ καὶ τῷ ἀσμίῳ καὶ τῷ μὴ θερμαίνειν ἐπιφανῶς. αὐτὰς μὲν οὖν αἱ κατὰ τὴν οἰκείαν φύσιν εἰσὶν ἐν τοῖς οἴνοις διαφοραὶ, προστιθέασιν δ' ἀνταῖς ἔτιοι τὴν κατὰ τὸν χρόνον, ἐπειδὴ τινες μὲν ὑπάρχουσιν ἱκανῶς παλαιοὶ, τινὲς δὲ νέοι, τινὲς δὲ ἐν τῇ μεταξὺ τούτων. εὐδὴλον δ' ὅτι τῶν ἔξωθεν εἰσι συμβεβηκότων αἱ τοιαῦται διαφοραί· καθόσον γὰρ ἐν τῷ χρόνῳ δριμύτεροί τε καὶ θερμότεροι γίνονται, μεταβάλλοντες ἅμα τούτοις καὶ χροῖαν καὶ σύστασιν καὶ ὁσμὴν,

quidem robustum, aliud vero imbecillum, aliud medium atque aliud, quod medium hoc et extrema interjacet. Robustum vehementer celeriterque corpus calefacit caputque replet, imbecillum vero contrarium est, quae vero medium obtinent, nota evadunt, si ab extremis distinguantur. Robustum quidem vinosum appellatur, imbecillum vero aquosum. Nam in quo vinum aquam magis evincit, id quum in aliquo vehementissimum esse videbimus, jure vinosum appellabimus, quemadmodum et contrarium aquosum, quod aquae maxime in omnibus simile existat, tenuitate scilicet et colore et odoris vacuitate et non manifesta calefactione. Hae igitur in vinis secundum propriam naturam sunt differentiae. Nonnulli his adjiciunt eam quae ex tempore desumitur differentiam, qua vetusta quaedam sint admodum, alia recentia et alia in medio horum consistent. Sed quod hujusmodi differentiae externorum sint accidentium, palam est. Nam quatenus tempore acriora et calidiora fiunt vina, atque una cum his tum colorem tum consistentiam,

Ed. Chart. XI. [78.]

Galen. V. (71.)

καὶ τούτου ὁ χρόνος διαφορὰν τινα ἐν τοῖς οἴνοις ἔργα-
 ζισθαι δοκεῖ· εἰ δέ γε καὶ μηδὲν τούτων ὑπῆλλατιν, οὐδ'
 ἂν ἐλέγετο πρὸς τινων παλαιὸς ὁ οἶνος ἢ νέος· ἀλλ' οὐδὲ
 νῦν οὕτω λέγουσιν, οἷς τῶν ἐτῶν αὐτοῦ δεόμενοι κατὰ πρῶ-
 τον λόγον, ἀλλ' ὥς ἅμα τοῖς ἔτεσιν ἐνδεικνύμενοι τὴν δύνα-
 μιν· οὐ γὰρ διὰ τὸν χρόνον οἱ οἶνοι τὰς ὠφελείας καὶ βλά-
 βας ἔχουσιν, ἀλλ' ἐκ τῆς τῶν οἰκείων διαφορᾶν τούτων
 ὑπαλλαγῆς. κατὰ συμβεβηκὸς οὖν τοῦ χρόνου μνημονεύο-
 μεν ἐν ταῖς τῶν οἴνων διαφοραῖς, οὐ κυρίως οὐδὲ πρώτως.
 καὶ αὐτῶν μέντοι τῶν οἰκείων ἐν αὐτοῖς διαφορᾶν, αἱ μὲν
 εἰς ὠφελειάν τε καὶ βλάβην ἀναφέρονται κατὰ τὸν ἴδιον λό-
 γον, αἱ δὲ οὐ κατὰ τὸν ἴδιον, ἀλλὰ κατὰ συμβεβηκός· γλυ-
 κύτης μὲν καὶ ἀσθηρότης κατὰ τὸν ἴδιον λόγον, οὕτω δὲ
 καὶ ἡ ἰσχὺς καὶ ἀσθένεια καὶ λεπτότης καὶ πάχος· αἱ δὲ
 κατὰ τὴν χροῖαν τε καὶ ὁσμὴν οὐ πρώτως, ἀλλὰ κατὰ συμ-
 βεβηκός· ἐπεὶ τῶν οἴνων οἱ μὲν ὑδατώδεις τέ εἰσι καὶ λευ-
 κοὶ καὶ κίτρου καὶ μέλανες, οἱ δὲ ὑδατώδεις καὶ ᾄσθοι

tum odorem mutant, eatenus differentiam aliquam in vinis
 tempus facere videtur. Quod si nihil quoque horum im-
 mutetur, neque ab aliquo vinum vetus dicetur, neque
 recens, imo neque nunc ita dicunt, tanquam vini ipsius
 annis opus prima ratione habentes, sed tanquam simul
 cum annis facultatem demonstrantes. Non enim ob tem-
 pus vina vel juvant vel laedunt, sed ex propriarum dif-
 ferentiarum mutatione id habent. Ergo in vinorum disse-
 rentiis temporis mentionem facimus per accidens et non
 proprie, neque primum. At et inter proprias vinorum
 differentias quaedam tum ad auxilium quidem tum ad
 noxam propria ratione referuntur, aliae vero non per se
 proprieque, sed per accidens. Dulcedo quidem et austeri-
 tas propria ratione, sic tum robur, tum imbecillitas, tum
 tenuitas, tum crassities. Sed quae differentiae tum colo-
 re tum odore *desumuntur*, non primum, sed per accidens,
 quoniam vinorum haec quidem et aquosa sunt et alba et
 fulva et nigra, alia aquosa et inodora ut aqua, vel instar

Ed. Chart. XI. [78. 79.]

Galen. V. (71.)

ὥσπερ ὕδωρ, ἢ εὐώδεις ὥσπερ ὄρωμα καὶ μύρον. εἴπερ οὖν τῶν οἴνων αὗται εἰσιν αἱ διαφοραὶ καὶ κατὰ τε τὴν οἰκείαν δύναμιν ἀριθμοῦμεναι καὶ κατὰ συμβεβηκός, εὐδελον ἤδη σοι περὶ τῆς ἐν τῇ προκειμένη ῥήσει κατὰ τε τὴν τάξιν αὐτῶν καὶ τὸν ἀριθμὸν ἐνδείας· ἀλλ' ἐὰν φαίνεται κατὰ τὸν ἐξῆς λόγον, ἀπασῶν τῶν χρησίμων διαφορῶν μνημονεύειν ὁ Ἱπποκράτης, συγχωρήσομεν αὐτοῦ τῇ κατὰ τὴν ἐρμηνείαν ἐνδείᾳ.

β'.

[79] Ὁ μὲν γλυκὺς ἡσπὸν ἐστὶ καρηβαριωτέρος τοῦ οἰνώ-
 δεος καὶ ἡσπον φρενῶν ἀπτόμενος καὶ διαχωρητικώτερος
 δὴ τι τοῦ ἐτέρου κατ' ἐντερον· μεγάλосπλαγχνος δὲ σπλη-
 νὸς καὶ ἥπατος. οὐκ ἐπιτήδειος οὖν οὐδὲ τοῖσι πικρο-
 χόλοισι· καὶ γὰρ οὖν διψώδης τοῖσι γε τοιουτέουσιν ἐστιν·
 ἀτὰρ καὶ φυσώδης ἐντέρου τοῦ ἄνω, οὐ μὲν πολέμιός γε
 αὐτῷ τῷ κάτω ἐντέρῳ ὥς κατὰ λόγον τῆς φύσεως, καίτοι γε

aromatis unguentique bene olentia. Si igitur vinorum
 hae sint differentiae, quae secundum propriam facultatem
 et per accidens numerentur, jam tibi constat de eo tum
 ordinis, tum numeri, qui in praesenti dictione sit, de-
 fectu. At si in sequentibus omnium utilium differentia-
 rum meminisse Hippocrates videatur, veniam ejus in in-
 terpretatione defectui dabimus.

II.

*Dulce quidem vinoso minus caput gravat et minus men-
 tem ferit, magisque sane quam alterum, intestinorum
 dejectiones movet, viscera vero magna lienem jecurque
 facit, non igitur amara bile scatentibus idoneum. Hisce
 etenim sitiferum est, quin etiam superiori intestino fla-
 tum excitat, non tamen inferiori intestino pro flatus
 ratione est inimicum, etsi non admodum penetrat quia a*

Ed. Chart. XI. [79.]

Galen. V. (71.)

οὐ πᾶν πορὶμη ἐστὶν ἢ ἀπὸ τοῦ γλυκέος οἴνου φύση,
ἀλλ' ἐγχρονίζει περὶ ὑποχόνδρια.

Κατὰ τὴν γευστικὴν ποιότητα γλυκὺς οἶνος ὀνομάζεται, καθ' ἣν καύστηρός ἐστι καὶ θοιμὺς, ἵνα τὸν ἰδατώδη παραλίπωμεν, οὐκ ἐκπεπτωκότα τελείως τοῦ στίφειν, εἰ καὶ παντάπασιν ἐκκελυμένην ἔχει τὴν ποιότητα τῆς στίψεως. εἰ γὰρ ὕδατι παραβάλλοις αὐτὸν, αἰσθήσῃ σαφῶς ἐκ τῆς παραβολῆς τὴν γεῦσιν τῶν τοιούτων οἴνων γεγονέναι βραχίαν στύψιν εἰληφότων. ὑδατώδη δὲ καλοῦσιν οἶνον οἱ ἄνθρωποι τὸν ἰοικύτα κατὰ τε χροάν καὶ σύστασιν τῷ ὕδατι, διαφανῆς τε γὰρ ὡς ἐκείνο καὶ λαμπρὸς καὶ καθαρὸς καὶ τῇ συστάσει λεπτὸς φαίνεται· εὐθύς δὲ καὶ τῇ δυνάμει παραπλήσιός ἐστιν ὁ τοιοῦτος ὕδατι, μῆτε κεφαλῆς ἀσθενοῦς ἀπιόμενος μῆτε νεύρων ἀσθενῶν, οὐτε μὴδὲ θερμαίνει σαφῶς. ἀλλὰ περὶ μὲν τούτου καὶ αὖθις εἰρήσεται. ὁ δὲ γλυκὺς οἶνος ὠνόμασται μὲν οὕτως ἀπὸ τῆς κατὰ τὴν γεῦσιν ποιότητος, παμπόλλῳ δ' ὕδατος ἀφώρισται κατὰ τὴν

dulci vino est flatus, sed diutius circa hypochondria moratur.

Vinum dulce secundum gustandi qualitatem nominatur, qua et austerum et acre, ut aquosum praetermittamus, quod non omnino ab astringendo exeidit, etiam si penitus exolutam habeat astringendi qualitatem. Nam si ipsum aquae comparaveris, percipies manifeste ex ea comparatione gustum huiusmodi vinorum eorum esse quae modicam fortita sunt astrictionem. Aquosum autem vinum appellant homines, quod aquae tum colore tum consistentia simile est, perspicuum liquidem, ut aqua, splendidum et purum et consistentia tenne videtur. Protinus autem id et facultate aquae simile existit, neque imbecillum caput seriens neque infirmos nervos, quod neque manifeste calefaciat. Sed de vino hoc rursus tractabitur. Dulce igitur vinum sic ab ea quae in gustu existit qualitate nominatum est, sed multis numeris ab aqua et co-

Ed. Chart. XI. [79.]

Galen. V. (71. 72.)

χροιὰν καὶ τὴν σύστασιν· οὔτε γὰρ λεπιδὸν ἀκριβοῦς οὔτε λευκὸν ὅψει γλυκὺν οἶνον ποτε, ἀλλὰ μᾶλλον μὲν καὶ ἤτιον ἀφροσθηκότα τῶν εἰρημένων, οὐδέτερον δὲ αὐτῶν ἔχοντα. γλυκεῖς γοῦν οἶνοι διαφερόντως εἰσὶν ὁ Θηραῖος καὶ Σκυβελίτης, ἀμφοτέροι παχεῖς τε καὶ μέλανες ὄντες· γλυκεῖς δὲ καὶ οἱ κατὰ τὴν Μαιονίαν γινόμενοι, ὁ Θήρινός τε καὶ Καρυῖνος, τοσούτω πάχει τε καὶ μελανότητι διαφέροντες τῶν εἰρημένων, ὅσον καὶ γλυκύτητι λείπονται· καὶ μέντοι καὶ τὸ καλούμενον ἔψημα (72) καὶ σίραιον ἐκ τοῦ γλεύκους ἐφομένου γινόμενον, ὅσῳ γλυκύτερον ἀποτελεῖται τοῦ οἴνου, τοσούτω καὶ μελάντερον τῇ χροῇ καὶ παχύτερον τῇ συστάσει φαίνεται. δέδεικται μὲν οὖν καὶ τῷ τελευτέρῳ περὶ τῆς τῶν ἀπλῶν φαρμάκων δυνάμεως ἅπας ὁ γλυκὺς χυμὸς ὑπὸ θερμασίας γινόμενος, οὐ μὴν ἀμέτρου τε καὶ σφοδρᾶς οὐσης ὥσπερ ὁ δριμὺς ἐν τοῖς σφοδρῶς θερμαίνουσιν, ἀχώριστος γὰρ τούτων ἡ δριμύτης· ἀλλὰ κατὰ τὴν χρῆσιν ὁ γλυκὺς οἶνος φαίνεται θερμαίνων μετρίως καὶ τὸ διψῶδες αὐτῷ διὰ τε τὴν θερμασίαν ὑπάρχει καὶ τὸ πάχος. οὕτως γοῦν καὶ τὸ γλεύκος εἰς ὅσον ὀμλήσει τῷ πυρὶ πλέονι χρό-

lore et consistentia recessit. Neque enim tenue exquisite neque album videbis aliquando vinum dulce, sed plus minus a dictis recedit, at neutrum horum habet. Dulcia autem vina maxime sunt Theraeum et Scybelites et utraque crassa et nigra. Dulcia vero sunt et ea quae in Maeonia gignuntur, Therinum et Caryinum, tanto dictis et crassitie et nigrítie superiora, quanto dulcedine inferiora. Praeterea quod vocatur defrutum et sapa, ex cocto musto conficitur, quo dulcius vino perficitur, eo et colore nigrius et consistentia crassius apparet. Quarto autem de simplicium medicamentorum facultatibus, dulcem omnem saporem a caliditate, quae non immoderata et vehemens sit, fieri demonstravimus, quemadmodum acrem in vehementer calefacientibus, acrimonia siquidem horum est inseparabilis. Verum in usu vinum dulce mediocriter calefacere videtur sitimque facit propter tum caliditatem tum crassitiem. Ita sane et mustum quo diutius in igne ver-

Ed. Chart. XI. [79. 80.] Galen. V. (72.)
 τῷ, παχύτερόν τε καὶ μελαινέρον καὶ γλυκύτερόν γίνεται·
 τό γε μὴν ὑπεροπιηθὲν εἰς πικρότητα μεταβάλλει, καθάπερ
 καὶ τὸ μέλι, καίτοι πάντων γλυκύτερον ὄν, ἀλλ' ὅμως καὶ
 τοῦτο πικρότητα προσλαμβάνει κατὰ τὴν ἐπὶ πλεόντων ἔφη-
 σιν. εἴρηται δ', ὡς ἔφην, ἐν ἐνὶ βιβλίῳ τῷ τετάρτῳ περὶ τῆς
 τῶν ἀπλῶν [80] γαρμμάκων δυνάμεως ὑπὲρ ἀπασῶν τῶν γευ-
 σιῶν ποιότητων, καὶ νῦν, ὥσπερ ἐν ταῖς ἄλλαις ἐξηγήσεσι
 τῶν Ἱπποκράτους βιβλίων, οὐ τὰς ἀποδείξεις, ἀλλὰ τὰ συμ-
 περάσματα αὐτῶν λέγω μόνον. Θερμαίνοντος οὖν τοῦ γλυ-
 κέος οἴνου τὸ σπλάγχνον, ὅντος δ', ὡς εἴρηται, καὶ παχέος
 κατὰ τὴν σύστασιν, αἱ κατὰ μέρος αὐτοῦ δυνάμεις, ὥς ἐπι-
 δείκνυνται πινόμενος, ἀκολουθεῖ ταῖς δευτέραις ποιότησιν·
 ἡ γὰρ χροῖα κατὰ τὸν ἐαυτῆς λόγον οὐδεμίαν ἔχει δύναμιν
 εἰς ὕψελος ἢ βλάβην. εἰς ὅσον οὖν παχὺς τ' ἐστὶ κατὰ σύ-
 στασιν ὁ τοιοῦτος οἶνος, τοσοῦτον καὶ βραδύπορος, ὥστ' οὐ
 μόνον οὐκ ἐκγράφει τι τῶν ἐμπεφραγμένων μορίων, ἀλλὰ
 καὶ προσεμγράφει· καὶ διὰ τοῦτο βλαβερώτατος ἥπατι πά-
 σχοντι, καὶ μάλιστα, ὅταν ᾗτοι φλεγμονή τις ἢ σκλήρως ἢ

fatur, eo tum crassius tum nigrius tum dulcius evadit,
 quanquam supra modum coctum amaritudinem contrahat,
 quo modo et mel, quanquam omnium dulcissimum, tamen
 plurima coctione amarum redditur. Sed ut jam retuli,
 de qualitatibus omnibus gustabilibus in uno libro quarto
 de simplicium medicamentorum facultatibus est tractatum,
 atque hoc in loco, ut in aliis librorum Hippocratis expli-
 cationibus, non demonstrationes, sed ipsarum conclusiones
 tantummodo recenseo. Quum igitur vinum dulce viscus
 calefaciat, sitque, ut dictum est, consistentia crassum, par-
 ticulares ipsius facultates, quas epotum demonstrat, secun-
 das qualitates consequuntur, color siquidem sua ratione
 nullam habet juvandi aut laedendi facultatem. Ergo vi-
 num huiusmodi quo gradu consistentia crassius est, eo
 tarde meat, quapropter tantum abest, ut ex obstructis
 partibus aliquid adimat, ut etiam obstructions adaugeat.
 Atque ob id hepati affecto maximum affert detrimentum,
 praefertimque ubi vel phlegmone quaedam vel scirrhus

Ed. Chart. XI. [80.]

Galen. V. (72.)

κατὰ τοῦτο· μετριωτέραν δ' ἐργάζεται τὴν βλάβην, ὅταν ὑπὸ παχέων χυμῶν ἐμφράττηται τὸ σπλάγχνον ἢ δι' αἰτο-
νίαν πάσχη, καθάπερ ἐν τοῖς ἰδίως ἡπατικοῖς ὀνομαζομέ-
νοις πάθεισιν. ἐφεξῆς δὲ ἥπαιτι βλάπτεται σπλὴν ὑπὸ πα-
χέων οἴνων, οὐ μὴν ὃ γε πνεύμων, ὅταν ἐν τοῖς βρογχίοις
ἔχη παχὺν χυμόν. κατὰ μὲν γὰρ τὸ ἥπαρ ἐξ εὐρέων ἀγ-
γείων τῶν ἐπὶ ταῖς πύλαις εἰς στενὰ παραγίνεται πέρατα
τῶν ἐν τοῖς σιμοῖς αὐτοῦ μέρεσι καὶ τῶν ἐν τοῖς κυρτοῖς,
καθ' ἃ καὶ ἡ μετάληψις ἀπάντων τῶν ἀναδιδομένων εἰς
ῥυθμὸν τὸ σῶμα γίνεται· κατὰ δὲ τὸν πνεύμονα τοῦναντίον
συμβαίνει, διὰ πολλῶν γὰρ φλεβῶν ἀναδοθεὶς καὶ προκα-
τεργασθεὶς ἐν αὐταῖς, ἐμπίπτει ταῖς ἐνφυχωρίαις τῶν βρογ-
χίων, προτέραις μὲν ταῖς τῶν μικροτέρων, ἐξ ἐκείνων δ' εἰς
τὰ μείζονα παραλαμβάνεται, συνανασφύρον ἐαυτῷ καὶ τοὺς
παχέις χυμοὺς, ὧν οὐ μόνον θερμότερος, ἀλλὰ καὶ λεπτό-
τερός ἐστιν· ἑμιαδὲς δ' ὅτι ὑπὸ τῶν βηχῶν ὁ πνεύμων ἐκ-
καθαίρεται τοὺς παχέις χυμοὺς καὶ γλίσχρους· ὅσοι γὰρ
ὑδατώδεις εἰσὶ καὶ ἀκριβῶς λεπτοὶ, περιθρόνουσι τῷ κατὰ
τὰς βηχας ἐκπεμπομένῳ τῷ πνεύματι· τοῦτο γὰρ οἰοῦναι

ipsum occupaverit. Sed moderatiorem laesionem efficit,
quum a crassis humoribus viscus obstruitur, aut propter
imbecillitatem afficitur, uti in proprie hepaticis appellatis
affectibus. Post hepar lien a vinis crassis laeditur, non
tamen pulmo, quum in bronchiis crassum habet humorem.
Nam in hepate ex amplis portae vasis ad angusta vaso-
rum tum gibbae, tum limae partis proceditur extrema,
per quae eorum omnium, quae in corpus totum distribu-
untur, transmeatio fit, at in pulmone contrarium evenit.
Nam per venas multas distributum confectumque in ipsis
in amplam bronchiorum et priorem minorum irruit capa-
citatem, atque ab his ad majora excipitur, secum et cra-
sos tollens humores, quibus non calidius solum, verum
etiam tenuius existit; scis autem pulmonem ipsum ab
humoribus crassis lentisque per tusses expurgari; nam qui
aquosi sunt et exquisitè tenues, spiritum qui tussiendo
extra mittitur, circumfluunt. Is etenim tanquam manus

Ed. Chart. XI. [80.] Galeni V. (72.)
 χείρ τίς ἐστίν ἀναγέρονσα τοὺς παχέϊς χυμοὺς ἀπ' αὐτῶ·
 προσήκει δὲ δηλοῦναι τὸ πάχος τῶν χυμῶν εἶναι τοιοῦτον,
 ὡς ὑπὸ τοῦ πνεύματος ἄνω φέρεσθαι δύνασθαι καὶ μὴ κα-
 θάπερ πηλὸν ἰμπεπλάσθαι τοῖς βρογχίοις. διὰ τοῦτο γε
 καὶ τοὺς γλίσχροις χυμοὺς αἱ βῆχες οὐκ ἐκκαθαίρουσι· καὶ
 γὰρ μένουσι καὶ ἔνδον ἔχονται τῶν βρογχίων ἔξου δίκην.
 ὑγρότητος οὖν συμμέτρου δεῖ τοῖς μέλλουσι φαρμάκοις εἰς
 τὴν ἀναγωγὴν τῶν ἐν πνεύμονι περιεχομένων παχέων χυμῶν
 ἐπιτηδεύειν· ἔσεσθαι γλίσχρων δ' ὄντων αἰτῶν οὐχ ὑγρότη-
 τος μόνον, ἀλλὰ καὶ ῥύψεώς ἐστι χρεία, γιγνομένης ὑπὸ τῶν
 ὀξέων χυμῶν. καὶ διὰ τοῦτο μελικράτον μὲν ἐπιτηδεύτα-
 τόν ἐστι τοῖς παχέσι χυμοῖς εἰς ἀνάπτυσιν, ὀξύμελι δὲ τοῖς
 γλίσχροις· ἐφεξῆς δὲ τῷ μελικράτῳ πτισάνη· καὶ μετὰ ταύ-
 την ὁ γλυκὺς οἶνος, ἥδη πεπεμμένης τῆς περιπνευμονίας
 τε καὶ πλευριτιδὸς πινόμενος, οὗ φλεγμαινόντων ἔτι τῶν σω-
 μάτων· εἰ δὲ διψώδης εἴη πινόμενος ὁ τοιοῦτος οἶνος, ἦτ-
 τον ἐπιτήδειος εἰς τὴν ἀνάπτυσιν γίνεται. συνελόντως δὲ
 γάναι, γλυκὺς οἶνος ἐν ὀξεί νοσήματι εἰς ἀνάπτυσιν μὲν

quaedam existit, quae sursum crassos humores secum ferat, sed crassitiem videlicet humorum talem esse oportet, ut a spiritu sursum ferri possit et non, ut lutum, bronchiis esse infarctam. Ob id sane glutinosos humores tuffes non expurgant, remorantur enim ac in bronchiis visci instar retinentur. Ergo. quae ad educationem eorum qui in pulmone continentur crassorum humorum futura sunt idonea medicamenta, moderatam humiditatem habere debent. Quod si hi viscosi humores fuerint, non humiditate solum est opus, verum etiam ea quae ab acidis fiat succis deterfione. Ob idque aqua mulsa quidem ad crassorum humorum expuitionem est convenientissima, oxymel vero ad viscosorum. Post melicratum ptisana est, atque ab ea vinum dulce, si coctis jam tum peripneumonia tum pleuritide propinetur, amplius non vexatis inflammatione corporibus. Quod si vinum huiusmodi epotum sitim faciat, ad expuitionem minus idoneum redditur. Verum ut summatim absolvam, vinum dulce in acuto morbo ad ex-

Ed. Chart. XI. [80. 81.]

Galen. V. (72.)

ἐπιτηδεύς ἐστι, κατὰ γὰρ τὰς εἰρημμένας ἐνεργείας αὐτοῦ καὶ κατὰ τὸν κοινὸν ἀπάντων οἶνον λόγον ἐκ τοῦ φωννύναι τὴν δύναμιν· μάλιστα δὲ τοῖς ἀναπτύουσιν τῶν ἐν τῇ θώρακι καὶ πνεύμονι περιεχομένων ἰγρῶν ὅτιον, (ἔμαθες γὰρ αὐτὰ ποικίλα ταῖς συστάσεσι καὶ ταῖς ποιότησι καὶ ταῖς δυνάμεσιν ὄντα κατὰ τὸ προγνωστικὸν βιβλίον, ἔνθα τὰς τῶν πτυσμάτων ἐδήλου διαφορὰς) ἄλλο δ' οὐδὲν ἀγαθὸν ὁ τοιοῦτος οἶνος ἔχει πυρέττουσι [81] διδόμενος, ἀλλ' ἤτιον μὲν τοῦ σφοδρῶς θερμαίνοντος οἰνόδους βλάπτειν δυνήσεται, χρηστὸν δ' οὐδὲν ἄλλο παρὰ τὰ προειρημένα, ὅτι μὴ συλλαμβάνει τι βραχὺ τῇ διεξούῳ τῶν κατὰ τὴν γαστέρα, διὰ τοῦτο οὖν ὁ Ἱπποκράτης, ἀφ' ὧν ἤτιον βλάπτει τὴν ἀρχὴν τῆς διδασκαλίας ποιησάμενος, ὄντων πολλῶν, ἐπὶ τὰς ἰδίας ὡφειλίας αὐτῶν μετέβη κατὰ τὴν τοῦ λόγου τελευτὴν, ὀλίγας οὔσας. ἐπέλθωμεν οὖν ἃ λέγει, ταῖς λέξεσιν ἀκολουθήσαντες αὐτοῦ· ἤτιον αὐτὸν ἅπτεσθαι φρενῶν φησιν ἢ οἱ ἰσχυροὶ τῶν οἶνων, τουτέστιν ἤτιον ἐργάζεσθαι παραφροσύνας. οἱ γὰρ ἰσχυροὶ σφοδρῶς θερμαίνοντες ἐμπιπλάσι

puitionem, tum propter dictas ipsius actiones, tum propter communem vinorum omnium rationem, qua vires roborant, idoneum existit, maxime vero iis qui quaecunque humida tum in thorace, tum in pulmone continentur, expuunt (didicisti enim humida illa varia tum substantiis, tum qualitatibus, tum facultatibus esse, in prognostico libro, ubi sputorum exposuit differentias). Nullum sane bonum aliud vinum hujusmodi habet febrientibus propinatum, minus tamen vinofo, quod vehementer calefacit, laedere poterit. Commodum praeterea aliud nihil habet praeter antedicta, nisi quod alvinarum dejectionum permeationem modice juvet. Ob id igitur Hippocrates, ubi a minus laedentibus, quae multa sunt, doctrinae exordium fecit, ad juvamenta ipsorum, quae pauca sunt, circa finem sermonis transit. Percurramus igitur quae recenset, dictiones ipsius persequendo. Vinum dulce minus quam robusta mentem ferire ait, hoc est minus deliria efficere. Robusta siquidem vehementer calefacientia

Ed. Chart. XI. [84.]

Galen. V. (72.)

τὴν κεφαλὴν καὶ χυμῶν καὶ αἱμάτων καὶ θερμότητος. εἰς ὅσον οὖν ἀπολείπονται σφοδρᾶς θερμότητος οἱ γλυκεῖς, εἰς τοσοῦτον ἡττιόν τε καὶ καρηβαρίαν ἐργάζονται καὶ βλάβην τῆς φρο- νήσεως. διαχωρητικωτέροις δὲ αὐτοὺς εἶναί φησι τῶν ἄλ- λων καὶ μεγαλοσπλάγχχνους, τουτέστιν αὐξάνοντας τῶν σπλάγ- χνων τοὺς ὄγκους. εἴρηται μοι περὶ τούτων ὀλίγον ἔμπρο- σθεν. οὐκ ἐπιτήδειόν γε μὴν τὸν γλυκὺν οἶνον οὐδὲ τοῖς πικροχόλοις εἶναί φησι, τουτέστι τοῖς τὴν πικρὰν χολὴν ἀθροίζουσιν, εἴθισται γὰρ τοῖς ἰατροῖς χολὴν μὲν ἀπλῶς ὀνομάζειν τὴν ὠχρὰν τε καὶ ξανθὴν, τὴν μέλαιναν δὲ χο- λὴν, ὅλον τοῦτο λέγειν, οὐχ ἀπλῶς χολὴν· ἀλλ' αὕτη μὲν ὀξεία, πικρὰ δ' ἡ ξανθὴ, καὶ διὰ τοῦτο τοὺς πικροχόλους Ἱπποκράτης ὀνομάζει τοὺς πλεονάζουσιν ἔχοντας τὴν τοιαύ- την χολήν. ἐπιμειγνύμενη μὲν οὖν ὕδατόςδεσιν ἰχθῶσιν ὕδρο- τάτη τε καὶ ὠχρὰ φαίνεται· μόνη δ' οὔσα, παχεῖα καὶ ξανθὴ. θερμαὶ δὲ καὶ ξηραὶ κράσεις εἰσὶν αἱ γεννῶσαι τὴν τοιαύτην χολήν, ἐπιτήδείοι γε μὴν εἰς γένεσιν αὐτῆς εἶσε πάντες οἱ γλυκεῖς χυμοί· διὰ τοῦτο καὶ τὸ μέλι πάντων

caput humoribus, vaporibus. et calore replent. Igitur dul- cia quo magis a vehementi calore absunt, eo minus cum caput gravant, tum mentem laedunt. Sed magis quam alia dejectiones movere ait et viscera magna facere, hoc est viscerum tumores augere. Sed de his a me paulo ante dictum est. Praeterea dulce vinum non idoneum esse ait picrocholis, hoc est amaram bilem accumulanti- bus. Nam medici bilem simpliciter pallidam et flavam dicere consueverunt, atram vero bilem hoc toto appellare et non bilem simpliciter, sed haec quidem acida est, amara autem quae flava. Propterea picrocholos appellat Hippocrates, qui redundantem habent huiusmodi bilem. Permista autem aquosis ichoribus et liquidissima et pal- lida videtur, sola vero quum existit et crassa et flava est. Quae autem huiusmodi bilem procreant, sunt calida et sicca temperamenta, ad cuius generationem idonei sunt et dulces omnes humores. Proindeque omnium horum

Ed. Chart. XI. [81.]

Galen. V. (72. 73.)

αὐτῶν ἐκχολοῦται μάλιστα, διότι γλυκύτατον· εἰδ' ἐξῆς οἱ γλυκεῖς οἶνοι. οὐ μόνον δ' ὅτι ἡ πολλὴ θερμὰσία τοῖς τοιοῦτοις χυμοῖς ἐργάζεται πικροὺς, ἀνεπιτήδειός ἐστιν ὁ γλυκὺς οἶνος τοῖς πυρέττοις, καὶ μάλιστα ὅταν ὄσι θερμοὶ καὶ ξηροὶ τὴν κοῤῥαειν, ἀλλὰ καὶ διότι παχεῖς ὄντες οὗτ' ἐπ' οὖρα διεξέρχονται ταχέως οὔτε διαπνέονται ταχέως, ὥστ' οὐ συνάγουσιν ἑαυτοῖς οὐδὲ συνεκκενοῦσι τοὺς χολώδεις χυμοὺς. ἐν οὖν αὐτοῖς τοῦτοις μόνοις ἀγαθὸν ὑπάρχει τὸ τὴν γαστέρα λαπάττειν· ὥστ' ἂν γε μὴ ποιήσῃσι τοῦτο, παντοίως βλάπτουσι. πρὸς γὰρ τοῦτοις καὶ διψώδεις εἰσὶν, αὐτὸ τοῦτο δηλοῦντες, ὡς ἐκχολοῦνται ῥαδίως· λέγει δὲ τὸν τοιοῦτον εἶναι (73.) καὶ φυσώδη· θερμαινόμενοι γὰρ οἱ παχεῖς χυμοὶ πνεῦμα γεννῶσιν ἑαυτοῖς ὅμοιον ἀτμῶδές τε καὶ παχύ· τοιοῦτον δὲ ἐστὶ τὸ τὰς πνευματώσεις ἐργαζόμενον, ὡς ἔκ γε τῶν λεπτῶν οἶνων οὔτε γεννᾶται πνεῦμα, καὶ γὰρ γεννηθῇ δέ ποτε, λεπτομερές τε καὶ ἀερῶδες, οὐχ ὁμιχλῶδες τε καὶ ἀτμῶδες. τῶν δὲ κάτω ἐντέρων τὸν γλυκὺν οἶνον οὐ φησὶν εἶναι βλαβερόν, καίτοι

maxime mel bilefcit, quod dulciffimum fit, deinde et dulcia vina. Non folum autem, quod calor multus tales humores amarus reddat, propterea dulce vinum febrientibus, praefertim ubi calidi et ficci temperamento fuerint, idoneum non eft, verum etiam quod quum craffa fint hujusmodi vina, neque per urinas celeriter descendant, neque cito transpirent; quo fit ut biliofos humores neque fecum agant neque excernant. Solis ergo his unum inest bonum, quod ventrem emolliant, quod fi id non fecerint, omnino nocent. Praeterea enim et fiticulofa funt, hanc rem, quod facile bilefcant, commonftrantia. Dicit autem vinum hujusmodi effe quoque flatulentum. Nam incalcfcentes craffi humores fpiritum fibi fimilem generant, tum vapidum, tum craffum, tale autem inflationes parit. Quapropter ex tenuibus vinis non procreatur flatus, atque fi interdum quifpiam generetur, tenuium eft partium et aereus, non nebulofus vapidusque. At dulce vinum inferioribus inteflinis non effe inimicum ait, quanquam tarde

Ed. Chart. XI. [81. 82.]

Galen. V. (73.)

βραδυπόρου ούσης τῆς ἀπ' αὐτοῦ φύσης καὶ χρονιζούσης
περὶ ὑποχόνδριον. αὐτὸ δὲ δὴ τοῦτ' ἔστι, δι' ὃ μὴ μεγά-
λως ἐνοχλεῖ τὰ κάτω τῶν ἐντέρων, ὅτι χρονίζει περὶ τὸ
ὑποχόνδριον, ἄχρις ἂν ἐκπεφθῇ τε καὶ λεπυνθῇ τελείως·
εἰ δ' ἅπαξ πεφθείη, ποριμωτέραν τε καὶ λεπτομερεστέραν
ἴσχει καὶ τὴν φύσιν, ὥστε καθ' ὃν λόγον ἐκ τῶν ἄνω μο-
ρίων ἀπόσθῃ κάτω, κατὰ τὸν αὐτὸν λόγον ἐκτὸς ὑπὸ τού-
των ἐκπέμπεται.

γ'.

[82] Καὶ γὰρ οὖν ἥσπον οὗτος διουρητικὸς γίνεται ἐπί-
παν τοῦ οἰνώδους λευκοῦ.

Τίνα κέκληκεν οἰνώδεα λευκὸν ἐπισκεψώμεθα. λέλεκται
γὰρ ἔμπροσθεν οἰνώδης οἶνος εἶναι τε καὶ λέγεσθαι προση-
κόντως ὃ τοῖς ὑδατώδεσιν ἀντικείμενος· ἰσχυρῶς οὖν αὐτὸν
δεῖ θερμαίνειν καὶ κεφαλὴν πληροῦν καὶ παρὰφροσύνας ἐρ-
γάζεσθαι καὶ τὴν πυρετώδη θερμάσιαν αὐξάνειν· ἀλλ' ὃ

meet qui ab ipso est status moreturque circa hypochon-
drium. Ea autem occasio est, ob quam non admodum
turbet inferiora intestina, quod circa hypochondrium mo-
retur, donec perfecte coctum et tenuatum fuerit. Quod
si semel coctum fuerit, commeabiliorem tenuiorumque
partium habebit naturam. Qua igitur ratione a supernis
ad infernas expellitur partes, eadem ab infernis extra
mittitur.

III.

*Etenim sane hoc minus quam vinosum album urinas
omnino movet.*

Quodnam vocavit vinosum album consideremus. Nam
antea vinosum vinum tum esse tum appellari diximus,
quod jure aquoso opponitur. Vehementer igitur ipsum et
calescere et caput replere et deliria procreare et calorem
febrilem augere operae pretium est. Sed vinum hujus-

Ed. Chart. XI. [82.]

Galen. V. (73.)

τοιούτος οἶνος οὐκ ἔστι λευκός, οὔτε νέος ὢν οὔτε παλαιω-
 θείς, ὅτι μηδὲ ἄλλος τις τῶν παλαιουμένων οἶνων διαμένει
 λευκός, καὶ ὅτι μάλιστα κατ' ἀρχὰς ὑπάρξῃ τοιούτος, ἀλλ'
 αὐτὸς καὶ μᾶλλον ἑαυτοῦ κηρότερος γίνεται, τελευταῖον δὲ καὶ
 ξανθός. ἔοικεν οὖν ὁ Ἱπποκράτης εἰρηκέναι λευκὸν οἰνώδη
 τὸν αὐστηρὸν, ὃς οὐδ' αὐτός ἐστιν οὐρητικός, ἀλλ' ἐὰν μὲν
 παχὺς ἢ ὁ τοιούτος, χρονίζει περὶ ὑποχόνδριον, ἐὰν δὲ μὴ
 παχὺς, οὐδὲ χρονίζει μέχρι πολλοῦ, καθάπερ ὁ μέλας, οὗθ'
 ὁμοίως ἐπ' οὔρα διεξέρχεται τοῖς λευκοῖς τε ὅμα καὶ μετρίως
 αὐστηροῖς· οὐρητικοὶ γὰρ οὔτιοι διότι πεφείγασιν ἀμφοτέρας
 τὰς ἰδέας τοῦ βραδείως ἐπ' οὔρα διεξέρχεσθαι, τὴν τε τοῦ
 ὑδατώδους, ἣν διὰ ψυχρότητα πέπονθε, καὶ τὴν τοῦ μέλανος
 οἶνου διὰ τὸ πάχος. ὁ γὰρ λευκός οἶνος καὶ αὐστηρὸς ἥκιστα
 θερμός ὥς ἐν οἶνοις ἐστὶ καὶ διὰ τοῦτο τοῖς κατὰ γαστέρα
 ρεύμασιν ἐπιτήδειος, οὐ μὲν οὐρητικός γε ἱκανῶς ὁ τοιούτος
 ἐστιν· ἴσως οὖν τούτῳ παραβάλλων τὸν μέλανά φησιν ἥτον
 οὐρητικὸν ὑπάρχειν.

modi album non est, neque quum novum existit, neque
 cum vetus, quod ne quidem aliud quoddam vetustorum
 vinorum album permaneat, etiam si quam maxime per
 initia tale fuerit, imo semper fulvius redditur, ac tandem
 flavum. Visus est ergo Hippocrates dixisse vinofum al-
 bum, austerum, quod neque urinas movet, sed si tale cras-
 sum fuerit, circa hypochondrium moratur, si vero non
 crassum, neque multum moratur, ut nigrum, neque albis
 simul et mediocriter austeris similiter ad urinas descendit.
 Haec enim *vina* urinas cient, quod utramque tarde per
 urinas descendendi effugerunt proprietatem, tum eam
 quae aquosi vini est, quam ob frigiditatem fortitum est,
 tum eam quam vinum nigrum propter crassitiem habet.
 Vinum enim album austerum minime calidum inter vina
 existit, atque ob id ventris fluxionibus idoneum. Non
 tamen abunde ciet urinas hoc vinum. At fortassis *vinu*
 huic nigrum comparans, minus ciere urinas ipsum ait.

δ.

Πινέλου δὲ μᾶλλον ἀναγωγὸς ἐστὶ τοῦ ἐτέρου ὁ γλυκὺς.

Ἐτέρου ποίου λέγει; πότερον τοῦ προκειμένου, πρὸς ὃν παραβάλλον τὸν γλυκὺν ἔφη· καὶ γὰρ ὅν ἦσσαν οὔτος οὐ-
ρητικός ἐστὶ τὸ ἐπίπαν τοῦ οἰνώδους λευκοῦ; ἢ οὐ τούτου
μόνον, ἀλλ' ἀπλῶς παντὸς τοῦ μὴ γλυκέος; ὅντος δ' ἀσα-
γοῖς ὅσον ἐπὶ τῇ λέξει τῆς καὶ μᾶλλον ὄντος πιδατοῦ περὶ
τοῦ οἰνώδους λευκοῦ τὸν λόγον αὐτῷ νῦν γίνεσθαι, πάλιν
εἶρα τις ἀσάφεια προσέρχεται, διὰ τὸ μὴ πάν τι σαφές
εἶναι, τίς ἐστὶν οἰνώδης λευκός, ἅρα γε ὁ θερμαίνων σφο-
δρῶς ἢ ὁ λίαν στέφων, ὃν καὶ στρυφνὸν ὀνομάζουσιν οἱ
Ἕλληνες, τὸν δὲ μειριώτερον αὐστηρόν. ὁποιοῦν ἔχει τὰ
κατὰ τὴν λέξιν, ἐγὼ τοῦ προκειμένου γράμματος ἐρῶ τὴν
ἀλήθειαν. ἀναγωγὸς τοῦ πινέλου μάλιστα πάντων οἴνων
ἐστὶν ὁ γλυκὺς, ὅταν σφόδρα μὴ παχὺς ἦ, καθάπερ γε
κῆπειδάν [83] μὴ πολὺ ἢ πρὸς τὸν κηρόν ἀποκεχωρη-
κώς, ὡς ἐκλείεσθαι τὸ πάχος αὐτοῦ καὶ τὴν γλυκύτητα.

IV.

Sputum vero altero potentius educit, quod dulce est.

Quod alterum dicit? utrumne praefens, ad quod com-
parans dulce, dixit, urinas liquidem hoc minus quam vi-
nosum album, omnino movet? an non hoc solum, sed
simpliciter id omne quod dulce non est? Quam autem
Hippocrates, quantum ad dictionem hanc attinet, obscu-
rus sit, credibilisue sit ipsum nunc de vinoso albo
sermonem intelligere, rursus et alia oboritur obscuritas,
quod non valde manifestum sit, quid sit vinosum album,
utrum quod vehementer calefacit, an quod valde astringit,
quod strupnum, i. e. acerbum, Graeci appellitant, quod
autem moderatius, austerum. Quo igitur pacto habeat
quod in dictione est, ego propositi textus veritatem expo-
nam. Sputum maxime omnium vinorum dulce educit,
ubi non admodum crassum fuerit, ut et quoties non
usque adeo ad sulum secasserit, ut exoluta in eo sint tum

Ed. Chart. XI. [83.]

Galen. V. (73.)

μοχθηρὸς δὲ ὁ κινῶν οἶνός ἐστιν εἰς ὠφέλειαν τοῦ πυρε-
τοῦ, θερμὸς ἱκανῶς ὑπάρχων. ὁ δὲ μετὰ τὸν οὐκ ἐσχάτως
παχὺν οἶνον γλυκὺν, ἐπιτήδειος εἰς τὴν τῶν ἐκ πνεύμονος
ἀναγωγὴν ὁ ὑδατώδης οἶνός ἐστι, τὴν τε δύναμιν ῥωννὺς
καὶ τοὺς χυμοὺς ὑγραίνων τε καὶ τέργων μετρίως· ὁ δ'
αὐτὸς καὶ τοῖς πυρέττουσιν ἀκινδυνότερον δίδεται τῶν ἄλ-
λων οἶνων ἀπάντων.

Ε΄.

Καὶ οἷσι μὲν διψώδης ἐστὶ πινόμενος, ἦττον ἂν τούτοιςιν
ἀνάγοι ἢ ὁ ἕτερος οἶνος· οἷσι δὲ μὴ διψώδης, μᾶλλον
ἀνάγοι ἂν τοῦ ἑτέρου.

“Ετερον οἶνον εἶπε νῦν τὸν μὴ διψώδη πάντη. διὰ τί
δ’ ὁ διψώδης οἶνος ἦσσαν ἀνάγει τὰ πτύσματα ῥαδίως εὐ-
ρήσεις τῶν προειρημένων μνημονεύων. ἡ γὰρ τοι δίψα
παραμένει τισὶ τοῖς τὸν γλυκὺν οἶνον πίνουσι, διὰ τὸ τὴν
πρωῶδη θερμασίαν ἐν αὐτοῖς εἶναι κακοηθεστέραν· οὕσα δὲ

ejus crassities tum dulcedo. Pravum autem febris auxi-
lium est vinum fulvum, quod vehementer calidum sit.
Verum post vinum dulce non summe crassum, ad eorum
quae in pulmone sunt, eductionem idoneum est aquosum
vinum, vires roborans et humores tum humectans tum
incidens mediocriter. Id autem et caeteris vinis omni-
bus securius febrientibus exhibetur.

V.

*Et quibus epotum quidem sitim facit, his minus quam
alterum vinum educit, quibus vero siticulofum non est,
his magis quam alterum educit.*

Vinum alterum nunc dixit quod omnino siticulofum
non est. Quare autem vinum siticulofum minus sputa
educat, facile, si praedictorum memineris, comperies. Si-
tis enim his perseverat qui dulce vinum bibunt, quod
febrilis calor in ipsis malignior existat. Qui si talis fu-

Ed. Chart. XI. [83.]

Galen. V. (73.)

τοιαύτη, ξηραίνουσα τὸ πτύελον ἐργάζεται παχύτερόν τε καὶ γλισχρότερον· ὅτι δὲ τὸ τοιοῦτον δυσανάγωγόν ἐστιν οὐδὲ λόγῳ δεῖται.

στ'.

Ὁ δὲ λευκὸς οἰνοῖδης οἶνος ἐπὶνήηται μὲν καὶ ἔψεκται τὰ πλεῖστα καὶ τὰ μέγιστα ἤδη ἐν τῇ τοῦ γλυκέος οἶνου διηγήσει· ἐς δὲ κύστιν μᾶλλον πόριμος εἶν τοῦ ἐτέρου καὶ διουρητικὸς δὲ ὢν καὶ καταρρήκτικὸς αἰεὶ, πολλὰ προσωφελεῖ αὖ ἐν ταύτησι τῇσι νοῦσοισι· καὶ γὰρ εἰ πρὸς ἄλλα ἀνεπιτηδειότερος τοῦ ἐτέρου πέφυκεν, ἀλλ' ὁμοίως ἢ κατὰ τὴν κύστιν κάθαρσις ὑπ' αὐτοῦ γιγνομένη ῥύεται, ἣν προτρέπεται ὁμοῖον δεῖ. καλὰ δὲ ταῦτα τε-
κμήριά ἐστι τῆς περὶ οἶνου ὠφελείης καὶ βλάβης, ὅκοντα ἀκαταμάθητα ἢν τοῖσιν ἐμεῦ γεραϊτέροισιν.

Εἰρηται μοι περὶ τοῦδε τοῦ οἶνου κατὰ τὸν περὶ τοῦ γλυκέος οἶνου λόγον, ἐπειδὴ παρέβαλέ τε καὶ ἀντεξήτασε τὰς

erit, sputum siccatur crassiusque et viscosius reddit. Quod autem sputum huiusmodi difficulter educatur, verbis non est opus.

VI.

At vero vinum album vinosum jam plurimum ac maxima ex parte laudatum quidem et vituperatum est in vini dulcis enarratione. Ad vesicam autem altero magis penetrat et quum urinas provocet ac semper perumpat, multum his morbis contulerit. Nam etsi ad alia altero minus est idoneum, quae tamen in vesica ab eo fit purgatio, liberat, si quale oportet impellatur. Bonae hae conjecturae sunt de vini utilitate ac noxa, quas me seniores non didicerunt.

De hoc vino in dulcis vini oratione a me dictum est, quum ipsorum facultates comparavit perquisivitque.

Ed. Chart. XI. [83. 84.]

Galen. V. (73.)

δυνάμεις αὐτῶν. εἶπον οὖν ὅτι ζήτημά ἐστιν οὐ σμικρὸν, εἴτε λευκὸν ἅμα καὶ αὐστηρὸν οἶνον οἰνώδη λευκὸν εἶρηκεν, εἴτε τὸν θερμαίνοντα σφοδρῶς ὡς ἐν λευκοῖς οἴνοις· ἰσχυρῶς μὲν γὰρ θερμαίνειν οὐδεὶς δύναται τῶν λευκῶν οἴνων. ὁ μὲν γὰρ ἄκρως θερμὸς οἶνος εὐθύς καὶ ξανθός ἐστιν, ὥσπερ γε καὶ ὁ ἐφεξῆς αὐτοῦ κιθρός, εἴτ' ἐπ' αὐτοῖς ὁ ἐρυθρός, εἴθ' ὁ γλυκὺς· ὁ δὲ λευκὸς ἥτιον μὲν ἀπάντων τούτων θερμαίνει, διαφορὰς δ' ἐν αὐτῷ κατὰ μέρος ἔχει, καθὰ καὶ τᾶλλα πάντα διαστήματα κατὰ τὸ μᾶλλον τε καὶ ἥτιον. ὁ δὲ τοιοῦτος οἶνος ὅτι ποριμώτερός ἐστιν ἐπὶ κύστιν τοῦ γλυκέος εἴρηται πρόσθεν· ἀνεπιτηδειότερον δ' αὐτὸν εἰς ἄλλα τοῦ γλυκέος φησὶν εἶναι, ταῦτα δ' ἐστὶν ὑπαγωγὴ τε γαστρὸς καὶ πτυσμάτων [84] ἀναγωγὴ. καλὰ δ' ἔφη ταῦτα τεκμήρια εἶναι, τουτέστι γνωρίσματα, τῆς τῶν οἴνων δυνάμεως.

ζ'.

Κιθρόν δὲ οἶνον καὶ μέλαν αὐστηρόν ἐν ταύτῃσι τῇσι νοῦ-

Dixi ergo non parvam esse quaestionem, si album simul et austrium vinum album vinosum dixerit vel quod vehementer inter vina alba calefaciat, quod ex vinis albis nullum vehementer calefacere possit. Quod enim vinum summe calidum est, id statim et flavum existit, quemadmodum et quod ab ipso est, fulvum, mox ab his rubrum, ac deinde dulce. Album autem minus quidem his omnibus calefacit, sed differentias particulares aliaque omnino pro pluris minorisque ratione habet intervalla. Quod autem vinum huiusmodi dulci facilius ad vesicam penetret, dictum antea; sed ad alia dulci ineptius esse ait. Haec autem sunt ventris subductio et eductio sputorum. Has autem bonas ait conjecturas esse, id est notas, facultatis vinorum.

VII.

Fulvo autem vino et nigro austero in his morbis ad haec

Ed. Chart. XI. [84.]

Galen. V. (73 74.)

σοισιν ἐς τὰδε ἂν χρήσαιο· εἰ καρηβαρή μὲν μὴ ἐνείη, μὴδὲ φρενῶν ἄψις μὴδὲ τὸ πτύελον κωλύοιτο τῆς ἀνόδου, μὴδὲ (74) τὸ οὔρον ἴσχοιτο, τὰ διαχωρήματα δὲ πλαδαρώτερα καὶ ξυσματωδέστερα εἶη· ἐν δὴ τοῖσι τοιούτοις προέποι ἂν μάλιστα μεταβάλλειν ἐκ τοῦ λευκοῦ καὶ ὀκῦσα τοιούτοις ἐμμετρία.

Ὁ μὲν γλυκὺς οἶνος εὐθύς καὶ μέλας ἐστίν, οὐ μὴν ὃ γε μέλας εὐθέως ἅπας καὶ γλυκὺς, ἀλλ' αὐστηροὶ τινες ἐξ αὐτῶν ὑπάρχουσιν, οἳτοι παρ' ἡμῶν ἐν Ἀσίᾳ πλησίον Περσῶν καὶ κατὰ Περπερίαν τε καὶ Αἰγὰς. ὁ δὲ κατὰ τὴν Κιλικίαν Ἀναβάτης αὐστηρὸς τε ἅμα καὶ γλυκὺς ἐστίν, ἐξ ἐναντίων ποιότητων συγκείμενος· διὸ καὶ μοχθηρὸς ὑπάρχει, μὴν' ἀναδιδόμενος μὴθ' ὑπερχόμενος, ἀλλ' ἐπὶ πλέον τε παραμένειν τῇ ἄνω γαστρὶ καὶ πνευματῶν αὐτήν. ὃ γε μὴν ἄνευ τοῦ γλυκὺς εἶναι μέλας οἶνος αὐστηρὸς εἰς τὰ κατὰ τὴν γαστέρα χρήσιμος, ὅταν ἦτοι πλείω τοῦ προσήκοντος ὑπέρχηται κατ' αὐτήν, ἢ ξυσματωδῇ· τηλικαῦτα γὰρ ἐπιτήδειός ἐστιν, ὥσπερ γε καὶ ὁ λευκὸς οἶνος ὁ αὐστηρὸς, ὅσα

uteris, si capitis gravitas non affuerit, neque mentis percussio, neque sputum ab ascensu prohibeatur, neque urina supprimatur, sed defectiones humentiones et ramentosiores fuerint. In his sane ex albo mutationem facere decuerit et quaecunque his similia existunt.

Dulce quidem vinum statim et nigrum existit, non tamen nigrum omne quamprimum et dulce. Imo ex his quaedam austera sunt, qualia apud nos in Asia prope Pergamum et in Perperine et Aegis. Quod autem in Cilicia est Anabates et austrium simul et dulce existit, qualitatibus constans contrariis, idcirco et pravam est, neque distribuitur neque descendit, sed diutius in ventre superiore permanet, atque ipsum inflat. At quod citra dulcedinem nigrum austrium est, id ventri utile existit, quando vel plura iusto per ipsum subeunt vel ramentosa, tunc enim idoneum est, sicuti et vinum album austrium et quaecunque

Ed. Chart. XI. [81.]

Galen. V. (74.)

τ' ἄλλα φάρμακα σιύφοντα. πρὸς δὴ ταῦτά γησι καὶ τὸν
 κιθρόν οἶνον ἀρμόττειν, οὐχ ἅπλῳς ἅπαντα λέγων τὸν κιθρόν,
 ἀλλὰ τὸν αὐστηρόν κιθρόν· ἐπ' ἀμφοτέρων γὰρ ἀκούειν γε
 χρὴ τὸ κατὰ τὴν ἀρχὴν τῆς ῥήσεως εἰρημένον οὕτως· κιθ-
 ρῶ δ' ἂν οἶνω καὶ μέλανι τοῖς αὐστηροῖς ἐν ταύτῃσι τῇσι
 νούσοισιν εἰς τὰδε ἂν χρήσαιο. διττὸς γὰρ ὁ κιθρός, οἷοιπερ
 καὶ ὁ μέλας, ὁ μὲν γλυκὺς, ὁ δὲ αὐστηρός· ὅντος καὶ τρί-
 του παρ' ἑκατέρω, ἕξ ἐπιμιξίας ἀμφοτέρων τῶν ποιότητων.
 ἀλλ' ὅ γε μίαν ἔχων ποιότητα διττὸς μὲν ἑκατέρω χρόμ,
 κεφαλῆς δὲ καὶ γνώμης ὁ κιθρός μᾶλλον ἄπτεται, διότι καὶ
 θερμότερός ἐστι τοῦ μέλανος· τῷ δ' αὐτῷ λόγῳ καὶ τοὺς
 πυρετοὺς αἰξάνει, τοῦτοις γὰρ ἐπιτήδειοι μόνοι τῶν οἶνων
 εἰσὶν οἱ ὑδατώδεις. εἰκότως οὖν ἐκώλυνσε χρῆσθαι τοῖς
 αὐστηροῖς οἶνοις, εἴτε κιθροὶ τὴν χρόαν εἴτε μέλανές εἰσιν,
 ἐν δὲ ταῖς καρηβαρίαις καὶ ταῖς βλάβαις τῶν φρενῶν, του-
 τέστιν ὅπου ὁ πυρετὸς αὐτῶν ἤψατο· καὶ προσέτι γε κα-
 κείνα τῶν κατὰ θώρακά τε καὶ πνεύμονα νοσημάτων, ἐν οἷς
 ἴσχεται τὸ πτύελον, ἀνεπιτηδεῖους τοὺς τοιούτους οἶνους εἰ-

alia medicamenta astringentia. His autem et fulvum vi-
 num congruere ait, non omne simpliciter fulvum affir-
 mans, sed fulvum austerum. Nam de utrisque te intelli-
 gere oportet, quod in principio dictionis existit, qua ita
 dicitur: *fulvo autem vino et nigro austeris in his morbis
 ad haec uteris.* Duplex enim fulvum, ut et nigrum:
 aliud quidem dulce, aliud vero austerum. Atque quum
 tertium praeter utrumque existat, ex utriusque qua-
 litatis permixtione constans, attamen quod una est prae-
 ditum qualitate, id colore utroque duplex existit. Caput
 autem et mentem fulvum magis ferit, quod et calidius
 nigro existat. Febres quoque ratione eadem auget, his
 enim idonea sola vina sunt quae aquosa sunt. Merito
 igitur vinis austeris utendum prohibuit, siue ea colore
 fulva, siue nigra fuerint, in capitis gravitatibus et mentis
 laesione, ubi nimirum febris ipsam percusserit, atque
 amplius in thoracis pulmonisque morbis, in quibus spu-
 tum retinetur, vina hujusmodi non idonea esse ait, atque

Ed. Chart. XI. [84. 85.]

Galen. V. (74.)

καὶ γρησι καὶ τῶν οὖρων ἐπεχομένων, διὰ τὸ πάχος δηλονύτε καὶ τὴν στυψιν.

ή.

Προξενιέναι δὲ δεῖ ὅτι τὰ μὲν ἄνω πάντα καὶ τὰ κατὰ τὴν κύστιν ἥσσον βλάπτει, ἢν ὑδαρέστερος ἦ· τὰ δὲ κατ' ἔντερον καὶ μᾶλλον ὀνήσει, ἢν ἀκρατέστερος ἦ.

[85] Ὁ ἀκρατέστερος οἶνος, ὡς εἴρηκε, τοῖς κατ' ἔντερον μᾶλλον ἐπιτήδειός ἐστιν· εὐκότως οὖν ὀνίνησιν αὐτὰ τῷ λόγῳ τῆς στυψεως, δι' ἣν καὶ τὸ βοηθεῖν ὅλως εἶχεν· ἀλλὰ ταύτην γε τὴν στυψιν ἐκλύει κεραννόμενος ὑδαρῆς καὶ διὰ τοῦτο ἦτιον ὀνίνησιν αὐτά· καθάπερ δὲ ταῦτα μᾶλλον ὀνίνησιν τῷ λόγῳ τῆς στυψεως, ὅταν ἀκρατέστερος ἦ, οὕτω τὰ κατὰ θώρακα καὶ κεφαλὴν μᾶλλον βλάπτει· ταῦτα δ' ἐστὶν ἃ ἐδήλωσεν εἰπὼν, τὰ μὲν ἄνω βλάπτει πάντα. βλάπτει δὲ καὶ τὰ δεόμενα δι' οὖρων ἐκκαθαίρεσθαι τὰ σώματα· πασῶν γὰρ τῶν ἐκκρίσεων ἐφεκτικός ἐστὶν ὁ αὐστηρός

quum vrinae supprimuntur, propter crassitiam videlicet et asfrictionem.

VIII.

At insuper nosse oportet, si dilutius vinum fuerit, superiores quidem partes et quae circa vesicam sunt, minus laedere; si vero meracius, iis quae circa intestina sunt, magis prodesse.

Vinum meracius, ut dixit, intestinis magis convenit. Merito igitur ipsa iuvat asfrictionis ratione, ob quam omnino iuvandi facultatem habet. Verum hancce asfrictionem exolvit, aqua temperatum, atque eam ob rem ipsa minus iuvat. Quo autem modo haec iuvat magis asfrictionis ratione quum meracius fuerit, sic thoracem caputque magis laedit; haec autem sunt, quae manifestavit inquiens: superiores quidem omnes partes laedit. Laedit quoque et corpora, quae per urinas expurgari debent. Nam austerum vinum excretiones omnes cohibet.

Ed. Chart. XI. [85.]

Galen. V. (74.)

οἶνος. ταῦτα περὶ οἴνων ὁ Ἱπποκράτης εἰπὼν εὐθὺς ἐπὶ μελίκρατον μεταβαίνει, τὰ μὲν ἄλλα σχεδὸν ἅπαντα τὰ περὶ τῶν οἴνων δείξας, ἐν δὲ παραλιπὼν ἀνεξέργαστον, ὃ διήλθον ἐγὼ κατὰ τὸ πάρεργον· ὅτι τοῖς πυρέττουσιν οἶνος ἐπιτηδειότατός ἐστιν ὁ ὑδατώδης. ἔστι δ' οὗτος ὁ λευκὸς μὲν τὴν χροάν, λεπτὸς δὲ τὴν σύστασιν, ἐπιφανῇ μηδεμίαν ἔχων ποιότητα τῶν τοῖς ἄλλοις οἴνοις ὑπαρχουσῶν, μήτ' αὐστηρότητα, μήτε σιρηνότητα, μήτε γλυκύτητα, μήτε δριμύτητα, μήτ' ὀσμὴν· τῷ γὰρ τοιούτῳ καὶ τὰς τοῦ ὕδατος κακίας καὶ τὰς τοῦ οἴνου ἐκπεφενγέται μόνῳ τῶν πάντων οἴνων ὑπάρχει. γιννῶνται δὲ καθ' ἕκαστον ἔθνος ἔνιοι τοιοῦτοι, κατὰ μὲν τὴν Ἰταλίαν ὁ ἄτονος Σαβῖνος, ὃν καὶ διδῶσι τοῖς πυρέττουσιν· ἐν Ἀσίᾳ δὲ ὃ τε Τιτακαζηνὸς καὶ Τιβῖνος. ἀκηκοὺς δὲ αὐτῶν τὰ γνωρίσματα ῥαδίως εὐρήσεις καθ' ἕκαστον ἔθνος οἴνους τοιούτους, ἐν οἷς χωρίοις πάντῃ τι λεπτοὶ καὶ ὑδατώδεις οἶνοι γίνονται· ἐγὼ γοῦν καὶ κατὰ τὴν Κιλικίαν καὶ Φοινικίην καὶ Παλαιστίνην καὶ Σκύρον καὶ Κρήτην εἶρον οἴνους τοιούτους· ἀλλ' ὅμως οἶον εἶρηκα καὶ κατὰ πάντα τὰ χωρία τεθέσθαι καὶ τό γε

De vinis haec loquutus Hippocrates continuo ad aquam mulsam transit, caeteris quidem prope omnibus de vino demonstratis, sed praetermissō uno, quod non absolvit et ego obiter percurri, quod vinum febrientibus maxime idoneum aquosum sit. Est autem hoc album colore, consistentia tenue, nullam earum, quae caeteris vinis insunt, habens qualitatem neque asperitatem neque acerbicatem neque dulcedinem neque acrimoniam neque odorem. Huic enim vino omnium vinorum soli, ut tum aquae tum vini mala effugeret, datum. Prodeunt autem talia in unaquaque gente aliqua. In Italia imbecillum Sabinum, quod febrientibus exhibent. In Asia et Titacazenum et Tabinum. Sed vini hujus notas ubi intellexeris, talia facile in qualibet gente vina reperiēs, in quibus regionibus et valde tenuia et aquosa vina producuntur. Ego vero reperi talia vina in Cilicia, Phoenicia, Palaestina, Scyro et Creta. Imo, ut retuli, in regionibus vidi omni-

Ed. Chart. XI. [85.]

Galén. V. (74.)

θαυμασιώτερον, ὅτι καὶ κατ' Αἴγυπτον· παχεῖς γὰρ οἶνοι καὶ ὁσμὴν ἔχοντες καὶ ἰσχυροὶ σφόδρα ἐν τοῖς θερμοῖς χωρίοις γεννῶνται· κατὰ δὲ τὴν Ἰταλίαν καὶ Βιθυνίαν καὶ τὴν Ἀσίαν θαυμαστὸν οὐδὲν ἔστι πολλοὺς ὑδατώδεις γίνεσθαι. ζητήσαι δ' ἂν τις διὰ τί παρέλιπεν ὁ Ἱπποκράτης ἰδίᾳ περὶ τῶν τοιούτων οἶνων ἐν τῷ διηγεσμένῳ λόγῳ, καίτοι γε ἀλκοπότερων ὄντων τοῖς πυρέττοιςιν ἤπερ οἱ ἄλλοι πάντες. οὐδὲ γὰρ οὐδὲ τοῦτ' ἔστιν εἰπεῖν, ὥς ἡγνόει τὸν τοιοῦτον οἶνον· αὐτὸς γοῦν ὀλίγον ὕστερον ἐν τῷ τοῦ μελικράτου λόγῳ τάδε γράφει· ἀτὰρ καὶ οἶνον λεπτοῦ καὶ ὀλιγοφόρου καὶ ἀνόσμου, ἐνὶ μὲν ἰσχυρότερον, ἐνὶ δὲ καὶ ἀσθενέστερον· ταῦτ' εἶπε παραβάλλον τὸ μελικρατον οἶνον λεπτοῦ καὶ ὀλιγοφόρου, τουτέστιν ὀλίγον ὕδωρ φέροντι καὶ ἀνόσμου. σαφῶς γοῦν καὶ ἀκριβοῦς εἰπὼν τὰ γνωρίσματα τοῦ οἰνώδους οἶνου καὶ διελθὼν ὥς καὶ κεφαλῆς ἄπιοιτο καὶ φρενῶν, ἱκανὴν ἐνόμισεν εἶναι καὶ περὶ τοῦ ἐναντίου αὐτῷ τοῦ ὑδατώδους τὴν διδασκαλίαν, ἡμῶν δυναμένων λογίσασθαι τὰ ἐναντία ὑπάρχειν αὐτῷ.

bus et, quod mirum magis sit, in Aegypto. Crassa liquidem vina et odore praedita et vehementissima in fervidis progignuntur regionibus. In Italia vero et Bithynia et Asia multa produci aquosa nihil mirum est. Sed quaeret aliquis, quare Hippocrates in antecedente dictione peculiarem de his vinis praetermisit sermonem, quum febrientibus quam caetera omnia sint minus noxia. Neque enim est dicendum quod tale vinum ignoraret. Is enim paulo post in melicrati narratione haec scribit. Caeterum vino albo tenui, paucifero et inodoro quodam modo robustius est et quodam modo imbecillius. Haec ait Hippocrates, vino albo, tenui et paucifero; id est parum aquae ferenti et inodoro, melicratum comparans. Vini igitur vinosi notas tum conspiciue tum accurate ubi recensuisset, quonam pacto tum caput tum mentem feriat, de aquoso ipsi contrario disciplinam sufficientem esse existimavit, quum contraria ipsi inesse ratiocinari possimus.

θ'.

Μελίκρατον δὲ πινόμενον διὰ πάσης τῆς νόσου ἐν τῇσιν ὀξείησι νούσοισι, τὸ ἐπίπαν μὲν τοῖς πικροχόλοις [86] καὶ μεγαλοσπλάγχχνοισιν ἥσσον ἐπιτήδειον ἢ τοῖσι μὴ τοιούτοισιν ἔστι.

Τὸ διὰ πάσης τῆς νόσου δηλωτικόν ἐστι τοῦ τὸν λόγον αὐτῷ γίνεσθαι περὶ τῶν νοσημάτων ἐκείνων, ἐφ' ὧν ἐδίδαξεν ἀνεπιτήδειον εἶναι τρέφειν χυλῷ, πρὸ τοῦ τὴν ἀκμὴν τῆς νόσου παρελθεῖν. εἰ γὰρ μήτε τῶν κατὰ θώρακα καὶ πνεύμονά τι νοσημάτων εἴη, πυρέττοντος τοῦ κάμνοντος ὀξείως, ἢ τε δύναμις ἰσχυρὰ καὶ παραιέρω τῆς πέμπτης ἢ νόσος οὐ μέλλει γενήσεσθαι, μελίκρατον αὐταρχές ἐστι μόνον πινόμενον ἔξαρχέσαι ποιῆσαι τὸν κάμνοντα. τοῖς μὲν οὖν ἄλλοις ἅπασιν ἐπιτηδειότατόν ἐστιν ἐπὶ τοῖς τοιούτοις νοσήμασι τὸ μελίκρατον, ἥτιον δὲ τοῖς πικροχόλοις ὠφέλιμον· ἐκχολοῦται γὰρ ἐν αὐτοῖς, ἐὰν μὴ φθάσῃ διεξελθεῖν ἢ κατ' ἔντερον ἢ κύστιν, ὡς εἰ γε διεξέλθοι, πρὸς πῶ

IX.

At quae potui datur mulsa per totum morbum in acutis morbis, tum amara bile redundantibus prorsus tum quibus tument viscera minus quam non talibus est idonea.

Oratio haec, *per totum morbum*, ostendit ipsum de iis intelligere morbis, in quibus cremore nutrire idoneum non esse demonstravit, priusquam ad morbi perventum sit vigorem. Nam si aeger acuta febre laboret, neque tum in thorace tum in pulmone fuerit morbus viresque valuerint et morbus quintum ultra diem sese propagaturus non sit, aqua mulsa epota abunde aegro sufficere potest. Caeteris quidem omnibus in morbis huiusmodi est convenientissima aqua mulsa, sed picrocholis minus confert. Nam in ipsis bilefcit, nisi prius vel intestina vel vesicam pertranferit, quae si pertranferit, non solum nihil lae-

Ed. Chart. XI. [86.]

Galen. V. (745 75.)

μη βλάψαι μηδὲν ὀνίνησι μέγιστα, συννπάγεται γὰρ αὐτῷ
χολώδη περιτιώματα. συνεδείξαιτο γοῦν τῷ λόγῳ· τῷδε καὶ
περὶ τῆς κράσεως αὐτοῦ· συμφέρει γὰρ αὐτοῦ ὑδαρότερον
ἐπὶ τῶν τοιούτων κρίσεων δίδοσθαι τὸ μελίκρατον, ὅπως μήτε
διψῶδες εἴη μήτε χολοποιόν. ὥσπερ δὲ τοῖς πικροχόλοις,
οὕτως καὶ τοῖς μεγαλοσπλάγχχοις οὐκ ἐπιτήδειον εἶναι φησιν
αὐτό· μεγαλοσπλάγχχους δὲ τῶν εἶπεν οὐχ οἷς φύσει μεγάλα
σπλάγχχνα εἶσιν, ἀλλ' οἷς κατὰ τι πάθος εἰς ὕγκον ἤρθη σκιώ-
ζόμενα καὶ γλεγμαῖ- (75) νοτια καὶ οἰδισκόμενα. μοχθη-
ρὸν γὰρ ἐν τούτοις γίγνεται, μὴ δυνάμενόν γε διεξέρχεσθαι
ταχέως αὐτὰ, ἐκχολούμενόν τε ῥηδίως καὶ μάλιστα ἐν ταῖς
γλεγμοναῖς διὰ πληθους τῆς θερμασίας, οἷς ἐν γε τοῖς ἄλλοις
παρὰ φύσιν ὕγκοις ἥτιόν ἐστι βλαβερόν.

Ε.

Διψῶδες γε μὴν ἦσσαν τοῦ γλυκέος οἴνου. πνεύμονός τε γὰρ
μαλθακτικόν ἐστι καὶ πτελέου ἀναγωγὸν μετρίως καὶ βηχὸς

dit, verum et maxime juvat, nam secum biliosa deducit
excrementa. Hac sane etiam ratione temperamentum
quoque ipsius demonstravit. Nam in hujusmodi naturis
dilutior exhibita mulsa confert, neque enim hoc pacto
siticulosa existit, neque bilem generat. Ut autem picro-
cholis, ita megalosplanchnis hanc haudquaquam idoneam
esse ait. Megalosplanchnos nunc dixit non eos, quibus
magna per naturam ipsam sunt viscera, sed quibus ea ex
affectu aliquo intumuerunt in scirrhum aut phlegmonem
aut oedema. Prava siquidem in his, quod cito pertransire
viscera ipsa non possit et facile bileseat praesertimque in
phlegmonis propter caloris magnitudinem, in caeteris
autem, qui praeter naturam sunt tumoribus minus detri-
menti affert.

X.

Situm tamen minus quam dulce vinum infert. Etenim
pulmonem emollit et sputum mediocriter educit tussim-

Ed. Chart. XI. [86.]

Galen. V. (75.)

παρηγορῶν· ἔχει γὰρ σμηγματῶδες τι ὃ μᾶλλον τοῦ με-
τρίου καταγλισχροῖναι τὸ πτύελον.

Διὰ τί μὲν ἦτιον οἶνου ἐστὶ γλυκέος διψῶδες ἔμπροσθεν
εἴρηται μοι, δεικνύντι καθ' ὅσον μὲν εἰσιν ἄμφοι γλυκέα, κατὰ
τοσοῦτον ἐκχολοῦσθαι ῥαδίως αὐτά· καθ' ὅσον δὲ λεπτότερόν
τ' ἐστὶ καὶ ποριμώτερον, ὡς εἶναι πάντη, τὸ μελίκρατον,
κατὰ τοῦτο ἦτιον αὐτοῦ γίνεσθαι διψῶδες· ὡς εἴ γέ ποτε
κατὰ τὴν γαστέρα μείνῃ χρόνῳ πλείονι καὶ αὐτὸ διψῶδες οὐχ
ἦτιον ἔσται τοῦ γλυκέος οἶνου. τουτὶ μὲν αὐτὸ σπανίως
συμβαίνει· τὸ δὲ θᾶπτον οἶνου γλυκέος διεξέρχεσθαι τὴν γα-
στέρα καὶ τὸ ἔντερον ἅπαν, ἔτι δὲ καὶ τὸ ἥπαρ ἄχρι νεφρῶν
καὶ κύστεως οὐ σπανίως, ἀλλὰ διὰ παντὸς ὑπάρχει τῇ μελι-
κράτῳ. διὰ ταῦτα μὲν οὖν ἦτιόν ἐστι διψῶδες τοῦ γλυκέος
οἶνου· ὃ δὲ Ἱπποκράτης οὐχ οὕτως εἶπεν, ἀλλ' ἐτέρως ταῦτόν
ἐνδειξάμενος αὐτοῦ τὴν δύναμιν ἐξ ὧν ἐργάζεται κατὰ τὸν
πνεύμονα· δηλὸν γὰρ οἷς οὐκ ἂν εἰργάζετο ταῦτα, μὴ διεξερ-
χόμενόν γε καὶ διαρῥύπτον αὐτοῦ τὰς ὁδοὺς. πτυέλου δ' ἀνα-

*que lenit. Habet namque detergens quoddam, quod
plus quam par sit sputum viscidum reddit.*

Cur aqua mulsa minus quam vinum dulce sitifera
sit, dixi antea, quum utraque quatenus dulcia sunt, eate-
nus facile bilefcere demonstrarem. Verum quod tenuior
sit magisque penetret, ut omnia subeat, mulsa, ea ratione
minus vino dulci est siticulosa. Quare si aliquando
plusculo tempore in ventre manserit, tunc vino dulci non
minus siticulosa redditur, quod raro contingit. Aqua vero
mulsa vino dulci citius ventrem intestinaque omnia pe-
netrat, nec secus hepar adusque tum renes tum vesicam
non raro quidem, sed perpetuo. Ob haec igitur vino
dulci minus siticulosa existit. Hippocrates idem, quan-
quam non ita, sed modo alio, dixit, mulsae facultatem
ex iis quae in pulmone facit, demonstrans. Nam quod
haec non efficeret, nisi vias ipsius penetraret abstergeret-
que, manifestum est. At mulsam sputum educere non sim-

Ed. Chart. XI. [86. 87.]

Galen. V. (75.)

γωγὸν οὐχ ἀπλῶς εἶπε τὸ μελικράτον, [87] ἀλλ' ὅτι μετρίως προσέγραψε. τὸ γὰρ ἰσχυρῶς ἀνάγειν οὐκ ἔχει, καθάπερ τὸ ὀξύμελι· τὸ γε μὴν παρηγορικὸν ἔχει, μηδ' ὅλως ἔχοντος αὐτὸ τοῦ ὀξύμελιτος· ἐπεγείρει γὰρ ἐκείνο τὰς βήχας, ἐρεθίζον τε καὶ τραχύνον, ἐκ τοῦ ῥύπτειν σφοδρῶς. μελικράτῳ δὲ καὶ μάλιστα τῷ ὕδαρϊ τῆς ῥυπτικῆς δυνάμεως ὀλιγίστης μέτεστιν· καλεῖται δ' ἡ τοιαύτη καὶ σμηγματικῇ, καὶ νῦν ὁ Ἱπποκράτης ἀπ' ἐκείνης ἐποιήσατο τὸ σμηγματῶδες ὄνομα, περὶ τοῦ μελικράτου γράψας, ἔχει γὰρ σμηγματῶδες τι· μετρίως αὐτῷ μετεῖναι τῆς τοιαύτης δυνάμεως αἰνεζάμενος ἐκ τοῦ προσθεῖναι τῷ σμηγματῶδες τὸ τι, βραχύτητα δηλοῦν οἷς ἂν οὕτω προσκείται. τοῦτ' οὖν τὸ βραχὺ τοῦ μελικράτου σμηγματῶδες, οὐχ ὅτι σμηγματῶδες, διὰ τοῦτ' ἄκρατον, ἀλλ' ὅτι βραχὺ· δεῖ γὰρ ἐπὶ τοῦ γλίσχρου πτυέλου σφοδρῶς εἶναι σμηγματῶδες τὸ φάρμακον, ἀπορρύψαι δυνάμενον τὸν ἐνιζηκότα τοῖς βρόγχοις τοῦ πνεύμονος γλίσχρον χυμὸν. εἰ δὲ μεταξὺ θώρακος τε καὶ πνεύμονος εἴη τοιοῦτός τις ἡθροσμένος, ἔτι δὴ καὶ μᾶλλον ἔστι χρεῖα

pliciter dixit, sed *mediocriter* adscripsit, neque enim valenter educit, ut oxymel, lenit sane, quo oxymel privatur. Nam oxymel tulfes excitat, tum irritans, tum asperans, quatenus vehementer detergit; mulsa vero et praefertim aquosa minima detergenti participat facultate. Vocatur autem huiusmodi *facultas* etiam extergens, a qua et nunc Hippocrates nomen fecit *σμηγματῶδες*, de mulsa ita scribens, *habet etenim vim quandam extergendi*. Mediocri autem participare ipsam facultate huiusmodi ostendit, adjiciens vocabulo huic *σμηγματῶδες* vocabulum hoc *τι*, nempe, quibus adjiciatur, paucitatem indicat. Ergo pauca mulfae abstergendi vis, non quia abstergendi vis est, ob id simplex, sed quia pauca est. Ad glutinosum liquidem sputum medicamentum vehementer abstergens esse oportet, quod glutinosum eum, qui brouchiis pulmonis inhaeret, detergere possit humorem. Quod si quis ejusmodi in thoracis pulmonisque medio acervatus fuerit, jam et major, ut probe sputatur, tum incidentis tum de-

Ed. Chart. XI. [87.]

Galen. V. (75.)

πρὸς τὸ καλῶς ἀναπτυσθῆναι τμητικῆς τε καὶ σμηκτικῆς
δυνάμεως, ἥτις καὶ ἀπορρύνει τε τοῦ ὑπεξωκότος αὐτὸ καὶ
διατέμνει καὶ λεπτύνει· μεταληφθῆναι γὰρ ἄλλως ἀδύνατόν
ἐστι τὸ τοιοῦτον, διὰ τοῦ περιέχοντος ὑμένος τὸ σπλάγχνον
ἐς τὰ βρογχία τοῦ πνεύμονος. οὐ καλῶς οὖν ἐχρήσατο τῇ
λέξει, προσθεὶς τῷ, ἔχει γὰρ σμηγματωδές τι, τὸ ἐφεξῆς
εἰρημένον, ὃ μᾶλλον τοῦ μειρίου καταγλισχραίνει τὸ πτύε-
λον· ἄμεινον γὰρ ἦν εἰπεῖν, ἔχει γὰρ σμηγματωδές τι βρα-
χὺ τὸ μελικράτον, ὃ μᾶλλον τοῦ μειρίου πολλάκις ἐπιτρέ-
πει τῷ πτύελῳ καταγλισχραίνεσθαι. οὐ γὰρ διὰ τὸ μελί-
κρατον συμβαίνει τῷ πτύελῳ καταγλισχραίνεσθαι, ἀλλὰ
τοῦτο μὲν οἰκεῖον ὑπάρχει τῷ γε τοιούτῳ πτύελῳ, τὸ μελί-
κρατον δὲ οὐδὲν ὀνίνησιν, ἀλλὰ διαμένειν ἔα τὴν τοιαύτην
φύσιν τοῦ περιτιώματος. διὰ τοῦτ' οὖν ἄμεινον ἦν εἰπεῖν
μηδὲν ὀνίνασθαι τὸ γλίσχρον πτύελον, οὐ γίνεσθαι τοιοῦτο
ὑπὸ τοῦ μελικράτου· τὸ γὰρ καταγλισχραίνειν τὸ πρὸς Ἱπ-
ποκράτους εἰρημένον ἔμφασιν ἔχει τοῦ γίνεσθαι τοιοῦτον
ὑπὸ τοῦ μελικράτου τὸ πτύελον.

tergentis facultatis est necessitas, quae id a succingente
detergat, incidat et tenuet; nam fieri non potest ut talis
humor aliter per membranam viscus ambientem ad pul-
monis bronchia transferatur. Non igitur bene est usus
dictione Hippocrates, quum huic orationi, *habet enim
detergens quiddam*, quod subsequitur dictum adjecit, *quod
plus quam par sit viscosum reddit sputum*. Nam melius
erat dicere, *habet enim detergens quiddam idque paucum
mulsa*, quod saepenumero immoderatus viscosum fieri
sputum sinit. Non enim ob mulsam glutinosum fieri spu-
tum contingit, sed id quidem sputo huiusmodi proprium
inest, mulsa vero nil juvat, sed excrementi naturam talem
permanere sinit, quapropter melius dixisset, nihil glutino-
sum sputum juvari et non tale a mulsa fieri. Nam hoc
verbum *καταγλισχραίνειν*, quod ab Hippocrate dicitur,
sputum a mulsa tale fieri, cum demonstratione significat.

ια.

"Ἔστι δὲ καὶ οὐρητικὸν τὸ μελίκρατον ἱκανῶς, ἣν μὴ τῶν ἀπὸ σπλάγχνων κωλύη.

Λέλεκται μοι καὶ πρόσθεν ὅτι τῇ διεξέρχεσθαι ῥῆ-
δίως ἀπάσας τὰς μεταξὺ κοιλίας τε καὶ νεφρῶν ὁδοὺς, οὐ-
ρητικὸν ἔστι τὸ μελίκρατον· ἐδείχθη δὲ καὶ ὅτι κακοπραγοῦντος
τοῦ ἥπατος οὐ προσήκει πίνειν αὐτὸ, βλάπτει δὲ καὶ
σπλῆνα φλεγμαίνοντα, καὶ πολὺ δὴ μᾶλλον ἔντερά τε καὶ
γαστέρα, ταχέως γὰρ ἐκपुरοῦμενον ὑπὸ τῆς κατὰ τὴν φλε-
γμονὴν θερμασίας εἰς χολὴν μεταβάλλει. τάχα γὰρ διὰ
τὴν γλυκύτητα χαίρει τὰ σπλάγχνα τῷ μέλιτι, καθάπερ καὶ
ἡ γαστήρ, ὥστε θαῖτόν τε καὶ ἀθροώτερον ἐπισπᾶσθαι·
καὶ γὰρ οὖν καὶ τᾶλλα γλυκέα ταῦτόν ἔχειν τούτῳ λογι-
σασαί· ἂν τις ὥσπερ πρὸς τὴν κοιλίαν, οὕτω καὶ πρὸς τὰ
σπλάγχνα πεπονθέναι. φανεῖται δ' ἡ γαστήρ ἡδεσθαι τού-
τοις· καὶ γὰρ μετὰ τὸ καταπιεῖν αὐτὰ, [88] φανερώς πῶς
ἔστιν ἡδομένη πρὸς τῶν εἰλημμένων, ὥσπερ αὖ πάλιν ἀνιωμένη

XI.

*Urinas quoque mulsa vehementer ciet, si qua viscerum affe-
ctio non prohibeat.*

Mulfam ante, quod vias omnes quae ventrem renes-
que interjacent, facile penetret, ciere urinas a me dictum
est, imo demonstratum quoque est, ubi jecur male affici-
tur, ipsam potui non convenire. Lienem praeterea phle-
gmone obfessum laedit, atque multo magis intestina ac
ventrem, nam cito ignescens ob phlegmones calorem in
bilem convertitur. Quam primum enim ob dulcedinem
melle delectantur viscera, quemadmodum et venter, pro-
indeque tum citius tum cumulatus eliciunt. Mel quo-
que et dulcia alia idem habere quis dixerit, atque ut ad
ventrem, ita ad viscera se habere. Venter autem his
oblectari videtur. Etenim ubi ea deglutivit, manifeste
quodammodo ab assumptis delectatur, veluti e contrario

Ed. Chart. XI. [88.]

Galen. V. (75.)

τοῖς τραχύνουσι τε καὶ πικροῖς, οὐκ ἐν αὐτῷ τῷ λαμβάνεσθαι μόνον, ἀλλὰ καὶ μετὰ τὸ ληφθῆναι ἄχρῳ χρόνου τινός. ὅθεν οὐδὲ προσφέρεται τις αὐτὰ, πλην εἴ ποτε ὥς γάρμαζον, διὰ χυμούς παρὰ φύσιν ἠδραιομένους ἐν τῇ γαστρὶ· κατὰ φύσιν δὲ ἐχούσης, ἀνταρὰ πάντα αὐτῇ τὰ τοιαῦτὰ ἐστίν, ἡδέα δὲ μόνον τὰ γλυκέα. καὶ μὲν δὴ κατὰ τὸν καλούμενον λαιμὸν ἐκ τῶν καταπινομένων γλυκέων ἡδονὴ μεγίστη γίνεται, τοῦ κατ' αὐτὸ τὸ χωρίον σώματος οἰκείως ἔχοντος τῷ τοιούτῳ χυμῷ· τὸ δ' αὐτὸ τοῦτ' ἐστὶ σῶμα καὶ τῆς γαστροῦς ὁ ἔνδον χυτὼν, ὥσπερ γε καὶ ὁ τὴν γλῶτταν ἀμφιεννύς. ἀλλ' ἐν ταύτῃ μὲν ἐνεργεσιάτην ἔχει τὴν τῆς γλυκύτητος αἰσθησίν, ἐν δὲ τῷ λαιμῷ τὴν τῆς ἡδονῆς, αἰσθησις δὲ σαφὴς ἐν τῷ παραχρῆμα γίνεται καὶ ἐν τῷ στόματι τῆς γαστροῦς, ἡδομένῳ τοῖς καταπινομένοις γλυκέσιν, ὅταν κατὰ φύσιν ἔχη τὸ ζῶον. οὕτως οὖν εἰκός ἐστι καὶ τὰ σπλάγχνα χαίρειν τῷ μὲν γλυκεῖ χυμῷ, ταχέως δ' αὐτεῦ καὶ πλείστον ἐπισπώμενα, καθ' ὃν μὲν ἰγναίνει χρόνον, ἀπολαύειν τε καὶ τρέφεσθαι, καθ' ὃν δὲ πυρετώδη

ab asperantibus amarisque offenditur, neque solum, quum assumuntur, verum et ubi assumpta sunt, ad aliquod usque tempus. Unde nemo ea, nisi interdum vice medicamenti, ob humores praeter naturam collectos in ventre ingerit. Ubi enim secundum naturam habuerit, injucunda ipsi talia omnia sunt, jucunda autem sola, quae dulcia existunt. Sane in appellata gula maxima ex devoratis dulcibus exoritur voluptas, corpore loci illius peculiare quiddam cum succo hujusmodi habente. Id autem corpus ipsum est ventriculi interna tunica, ut et ea, quae linguam ambit; verum in lingua efficacissimum habet dulcedinis sensum, in gula autem voluptatis. Sensus vero manifestus continuo efficitur et in ventris ore, quod dulcibus assumptis delectatur, quum animal secundum naturam existit. Sic igitur viscera dulci gaudere succo, plurimumque ipsius celeriter attrahentia, quamdiu valent, frui alique, quum vero febriunt et phlegmone obsidentur,

Ed. Chart. XI. [88.]

Galen. V. (75. 76.)

τέ ἐστι καὶ φλεγμαίνει, μεταβάλλειν ἐστὶ τὸ χολῳδες αὐτό.
ὁρᾶται γοῦν καὶ τὰ καλούμενα συκοπὰ διὰ τῆς τῶν ισχάδων
ἐδωδῆς, μέγιστα τε καὶ ἥδιστα γιγνόμενα, προφανῶς τοῦ
ἥπατος. εὐτροφοῦντος ἐπὶ τῇ τῶν γλυκέων ἐδωδῇ· ἀλλ' ἐν
ταῖς φλεγμοναῖς τε καὶ τοῖς πυρετοῖς οὐκ εἰς εὐτροφίαν,
ἀλλ' εἰς χολῆς γένεσιν, ἣ τῶν τοιούτων προσφορὰ μεταβάλ-
λεται, τοῦ μὲν πυρετώδους θερμοῦ πλεονάζοντος, ἐλλείπον-
τος δὲ τοῦ κατὰ φύσιν, ὅπερ εὐκρατον ἦν.

ιβ'.

Καὶ διαχωρητικώτερον δὲ κάτω τῶν χολῳδέων, ἔστι μὲν
ὅτε καλῶν, ἔστι δ' ὅτε κατακορεστέρων μᾶλλον τοῦ και-
ροῦ καὶ ἀφροδεστέρων, μᾶλλον δὲ τὸ τοιοῦτον τοῖσι χολῳ-
δώδεσί τε καὶ μεγαλοσπλάγχνοις γίνεται.

[76] Ἀναμνησθῶμεν τῆς προειρημένης λέξεως, ἐν ᾗ παρα-
βάλλον οἶνον γλυκεῖ τὸ μελίκρατον ἔλεγε, διψῶδές γε μὴν
ἦσσαν τοῦ γλυκέος οἶνου· καὶ νῦν οὖν πρὸς ἐκείνον εἶπε

in id quod biliosum est, dulcem succum convertere par
est. Videntur igitur quae ficata ex carycarum esu ap-
pellantur tum maxima tum suavissima esse, jecore ipso,
ut liquet, ex dulcium esu alimentum uberius accipiente,
verum in phlegmonis febribusque rerum hujusmodi inges-
tio non in probam alimoniam, sed in bilis generationem
demigrat, febrilis liquidem calor exuperat, natus autem
deficit, qui bene temperatus erat.

XII.

*Sed et biliosa excrementa magis subducit, interdum qui-
dem bona, interdum vero magis quam deceat colore
saturata ac spumantiora, idque biliosis magis et mega-
lospplanchnis contingit.*

Revocemus in memoriam praenunciatam dictionem,
in qua nullam vino dulci comparans dicebat, *at sane
siticulosa minus quam dulce vinum existit.* Nunc quoque

Ed. Chart. XI. [88. 89.]

Galen. V. (76.)

διαχωρητικώτερον εἶναι κάτω. χολωδέων γάρ δὴ καὶ ὁ γλυκὺς οἶνος διαχωρητικός, ἀλλὰ τὸ γε μελίκρατον ἐνίοτε μὲν καλῶν τῶν χολωδέων ὑπακτικόν ἐστιν, ἐνίοτε δὲ μοχθηρῶν, ἅπερ ἐστὶν ἱκανῶς ἄκρατα χολώδη, τὰ πυχρὰν ἢ ξανθὴν ἔχοντα καὶ παχεῖαν χολήν. αὕτη τοίνυν ἀφρὸν προσλαμβάνει, πολλάκις μὲν κατὰ τὸν αἰτιὸν λόγον, ὃν καὶ τοῖς ἐν πυρὶ θερμοινομένοις σφοδρῶς ἀφρὸς ἐπανθεί, πολλάκις δὲ τὸ τοῖς κοπινομένοις ἵγρσις ὑπὸ πνεύματος. τούτων δὲ τὸ μὲν πρότερον ὢν εἶπον ὑπερβαλλούσης ἐστὶ θερμοσίας γνώρισμα, τὸ δὲ δεύτερον, σιενοχωρίας τῶν ὀργάνων καὶ ταραχῆς τρυπιδῶν πνεύματος ἐναπειλημμένον, καὶ διεξοδὸν οὐ ῥαδίαν ἔχοντος. τοιαῦτα δ' ὑπέρχεται χολώδη τοῦπίπαν ἐν τοῖς συντηκτικοῖς πυρετοῖς, ἐφ' ὧν ἐναντιωτάτη τε καὶ βλαβερωτάτη ἀπάντων σχεδὸν ἐστὶν ἡ τοῦ μελικράτου πόσις, ὥσπερ γε καὶ τοῦναντίον ἡ τοῦ ψυχροῦ πόσις ὕδατος ὠφελιμωτάτη, [89] μᾶλλον δὲ τὸ τοιοῦτον διαχωρήμα φησὶν ἐπὶ τοῦ μελικράτου γίνεσθαι, τοῖς φύσει μὲν χολώδεσι, τουτέστι τοῖς θερμοῖς ἀμέτρως, ἐν δὲ ταῖς νόσοις φλεγμονὴν ἔχου-

mulsam ad vinum dulce comparans, biliosa alvi excrementa dejicere magis pronunciavit. Nam et biliosa dejicere vinum dulce potest, verum mulsa biliosa quidem bona interdum subducit, interdum vero prava, quae sincere admodum biliosa existunt, bilem igneam vel flavam habentia crassamque. Ipsa igitur spumam accipit, saepe quidem ea ratione, qua in rebus vehementer igne calefcentibus spuma efflorescit, saepe vero ut in iis, quae a flatu agitantur, humidis. Horum quae protuli primum quidem caloris exuperantis nota est, secundum vero angustiae instrumentorum et agitationis flatulenti spiritus interclusi exitumque minime liberum habentis. Biliosa autem hujusmodi omnino subducuntur in febribus syntecticis, quibus prope omnium adversissima nocentissimaque est mulsae potio, quemadmodum et contra potio aquae frigidae commodissima. Alvinum hujusmodi excrementum ait a mulsa magis generari, natura quidem biliosis, id est, immoderate calidis, sed in iis morbis, quibus viscus aliquod phlegmone

Ed. Chart. XI. [89.]

Galen. V. (76.)

σι κατὰ τι τῶν σπλάγχχνων. τὸ γὰρ τοι κοινὸν ὄνομα νῦν ἴδιον ἐγένετο τῶν φλεγμαινόντων· οὐ γὰρ δὴ διὰ σκίρθου γε ἢ οἰδήματι πνευσιὸς ἐξάπτεται. πρόδηλον οἶν ὅτι κατὰ τὰς ὀξείας νόσους, ὑπὲρ ὧν ὁ λόγος ἀνιῶ ἐστίν, ὅταν ὕγκος ἐν σπλάγχχνοις γένηται, φλεγμονῆς ἐστίν, οὐκ οἰδήματος ἢ σκίρθου τὸ σύμπτωμα· καὶ τούτους νῦν ὠνόμασε μεγαλοσπλάγχχνους.

ιγ'.

Πνέλου μὲν οἶν ἀναγωγὴν καὶ πνεύμονος μάθασιν τὸ ὕδαρσιστερον μελίσσητον ποιεῖ μᾶλλον· τὰ μέντοι ἀφρώδεα διαχωρήματα καὶ μᾶλλον τοῦ καιροῦ κατακορέως χολώδεα καὶ μᾶλλον θερμὰ τὸ ἄκρητον μᾶλλον τοῦ ὕδαρσις ἄγει.

Λέλεκται καὶ πρόσθεν ὡς ἐκχολουμένου τοῦ μέλιος ἐν ταῖς ὀξείαις νόσοις καὶ κατὰ τοῦτο βλάπτοντος ἡμᾶς, βραδυπόρου δ' ὄντος τοῦ ὕδατος καὶ μένοντος ἐπὶ πλεῖστον

infestatur. Commune siquidem hoc nomen peculiare nunc factum est eorum quae inflammantur; non enim propter scirrhum aut oedema febris incenditur. Ergo quod in acutis morbis, de quibus ipsi sermo est, quum tumor in visceribus genitus fuerit, phlegmones symptoma sit, non oedematis aut scirrhi, constat. Hos et nunc megalo脾anchnos appellavit.

XIII.

At spuit quidem eductionem ac pulmonis mollitionem dilutior mulsa magis efficit, spumosas vero dejectiones et biliosas magis quam decent coloratas magisque calidas, meraca mulsa quam aqua magis ducit.

Mel in acutis morbis bilefcere, atque ob id nos laedere antea dictum est; aquam praeterea tarde penetrare, atque in hypochondriis diutius morari, atque ob eas res

Ed. Chart. XI. [89.]

Galen. V. (76.)

ἐν τοῖς ὑποχονδρίοις καὶ διὰ τοῦτ' ὄντος γενετοῦ· τὸ μικτόν
 ἐξ ἀμφοῖν ἐπιτήθειον γίνεται, κατὰ τὴν τοιαύτην κοῤῥασι
 συντιθέμενον, ὅταν ὕδατι πλείονι μέλιτος μίχθῃ τοσοῦτον,
 ὥς ὁδοποιεῖν τε καὶ πρὸς τὴν ἀνάδοσιν ἄγειν αὐτό. τὰ τε
 γὰρ οὗρα ποριμώτερα γίνεται καὶ ἡ τῶν πτυέλων ἀναγωγὴ
 θαττον, οὕτω κερασθέντων αὐτῶν· εἰ δὲ πολὺ τοῦ μέλιτος
 μίχθῃ, δίψαν τε ποιεῖ καὶ γλισχροῖναι τὸ πτύελον· καὶ
 διὰ ταῦτα μὲν ἐπιτηδειώτερόν ἐστι τὸ ὑδαρέστερον μελίκρα-
 τον, εἰς τε τὴν τῶν πτυέλων ἀναγωγὴν καὶ τὴν τῶν οὕρων
 διαξοδον, τὸ δ' ἀκρατέστερον εἰς τὰς τῆς γαστρὸς ὑποχω-
 ρήσεις· ὅσῳ γὰρ ἂν ἐρεθιστικώτερον ᾖ, τοσοῦτον μᾶλλον τε
 καὶ θαττον αὐτὴν ὑπάγει. καὶ διὰ τῶν κλυσιγέσων δὲ ἐνέ-
 μενον, ὅσῳ περ ἂν ἀκρατέστερον ᾖ, τοσοῦτον μᾶλλον ἐκκριτι-
 κὸν γίνεται τὸ τοιοῦτον· καὶ τῶν κατακορέως χολωδῶν, του-
 τέστι τῶν ἱκανῶς τοιούτων καὶ τῶν ἀφροδῶν διαχωρημά-
 των αἴτιον ὑπάσχει· τὸ γὰρ ἐπισπᾶσθαι τὰ τοιαῦτα μᾶλ-
 λον ἔχει τῷ θάκνειν τε καὶ ῥίπτειν τὸ ἔντερον· ἔτι δὲ καὶ
 αὐτὸ μεταβάλλον εἰς χολὴν ξανθὴν συναύξει καὶ κατὰ τοῦτο
 τῶν χολωδῶν διαχωρημάτων τὸ πλῆθος, ὅθεν οὐδ' ἐπαινεῖ

fugiendam. At quod ex utrisque mixtum est, idoneum redditur, quando ea conflet temperatura, qua aquae plurimae tantum mellis permixtum fuerit, ut viam aquae paret et ad distributionem eam agat; his namque ita temperatis urinae facilius penetrabunt celeriusque sputum educetur. Quod si mellis plurimum admixtum fuerit, et sitim facit et viscosum reddit sputum, ac propterea aquosior mulsa tum ad sputi educationem, tum ad urinarum transitum idonea magis existit, meracior vero ad ventris dejectiones, nam quanto magis proritabit, tanto magis et velocius subducet. Clysteribus ergo infusa, quo meracior, eo magis excretoria redditur. Causaque existit dejectionum tum abunde, hoc est valde biliosarum, tum spumosarum; talia liquidem trahere magis potest, quia intestina tum mordet tum deterget. Adde quod et in bilem flavam transiens ea occasione biliosorum excrementorum copiam simul adauget, unde ipsius usum non laudat

Ed. Chart. XI. [89. 90.]

Galen. V. (76.)

τὴν χορῆσιν αὐτοῦ. δηλοῖ δ' ἐκ τοῦ προσθεῖναι καὶ μᾶλλον τοῦ καιροῦ κατακορέως χολώδεα· τὸ γὰρ μᾶλλον τοῦ καιροῦ σύνηθες αὐτῷ λέγειν ἀντὶ τοῦ μᾶλλον τοῦ προσήκουτος. τὸ δὲ ἀφρωδὲς διαχώρημα καὶ κατὰ τὸ προγνωστικὸν ἐμέμψατο· καὶ τὰ κατακορέως δὲ, τουτέστιν ἀκράτως χολώδη, μοχθηρά· χορὴ γὰρ οὐ κατακορέως, οὐδ' ἀκράτως, ἀλλὰ μετρίως αὐτὰ τοιαῦτα εἶναι. μεμνημένος οὖν καὶ σὺ τούτων, ὅταν ἦτοι μελικράτου ποθέντιος ἢ καὶ χωρὶς αὐτοῦ διαχωρεῖ τις ἀφρώδη τε ἅμα καὶ κατακορέως χολώδη, συντητικὸν εἶναι τὸν πυρετὸν ἴσθι καὶ διὰ τοῦτο ἀφίστασο τῆς τοῦ μελικράτου χρήσεως, [90] ἐπὶ δὲ τὸν τῆς πτισάνης ἦγε χυλὸν, ἐπιτηρῶν ἰδεῖν τι γνώρισμα κἄν βραχὺ, διὰ τῶν οὖρων, τῆς τοῦ νοσήματος πέψεως· ἐν ἐκείνῳ γὰρ τῷ καιρῷ διδοὺς καὶ τὸ ψυχρὸν ὕδωρ ὀνήσεις μέγιστα.

ιδ'.

Τὸ δὲ τοιοῦτον διαχώρημα ἔχει μὲν καὶ ἄλλα σίεα μεγάλα (οὔτε γὰρ ἐξ ὑποχονδρίων καῦμα σβέννυσιν, ἀλλ' ὀρμη).

Hippocrates. Declarat autem ex his adjectis et magis quam deceat sincere biliofas. Nam μᾶλλον τοῦ καιροῦ dicere ipsi consuetum est pro plus quam conveniat. Spumofas item dejectiones et in prognostico damnavit. Et κατακορέως, id est sincere, biliofa, prava sunt, neque enim sincere, neque mere, sed mediocriter ipsa talia esse oportet. Horum igitur tu memor, quum vel ex nulla epota, vel etiam absque ipsa quis spumofa simul et sincere biliofa dejecerit, febrem sciveris esse syntecticam, atque ob id ab usu mullae abstineti, atque in ptisanæ cremorem devenito, observans ut aliquod signum, licet exiguum, coctionis morbi ex urinis videas. Nam si tunc frigidam aquam dederis, maximo eris praesidio.

XIV.

Talis autem dejectio habet quidem alia quoque magna nocumenta. Neque enim hypochondriorum ardorem

Ed. Chart. XI. [90.]

Galen. V. (76.)

δυσφορίην τε καὶ ῥιπτάσμον τῶν μελέων ποιεῖ) ἐλκώ-
δες δ' ἐστὶ καὶ ἐντέρου καὶ ἔδρης· ἀλεξητήρια δὲ του-
τέων γεγράφεται.

Σύνηδες αὐτῷ τὰς βλάβας σίναε λέγειν, ὡς καὶ τῷ
περὶ ἀγμῶν καὶ ἄρθρων ἐδείχθη· καὶ γάρτοι σίνειν λέγουσιν
οἱ Ἰωνεὶς ἀντὶ τοῦ βλάπτειν· ἀλλὰ καὶ τὰ βλαβερά σινόμε-
ρα πολλάκις αὐτὸς ὠνόμασε. μεγάλας οὖν βλάβας ἔχειν
ῥησὶ τὸ προειρημένον διαχώρημα, τουτέστι τὸ κατοχορῆς
χολῶδες ἅμα τῷ καὶ ἀρῶδες εἶναι. σύνηδες δ' αὐτῷ πολ-
λάκις ἐπὶ τῶν σημείων χρῆσθαι ταῖς τῶν αἰτίων τε καὶ
βλαπτομένων σωμάτων φωναῖς· τὸ γοῦν τοιόνδε διαχώρημα
κάλλιον ἢν εἰπεῖν σημαίνειν, ἀλλ' ἔχειν εἶπε· καίτοι τὰ μὲν
πεπονθότα σώματα τὰς βλάβας ἴσχει, τὰ δ' αἰτία ποιεῖ,
τὰ δὲ σημεῖα δηλοῖ. τίνα γε μὴν ἐστὶν ἃ συμβαίνει πρὸς
τῶν εἰρημένων διαχωρημάτων σίναε, παρ' αὐτοῦ ἄκουε λέ-
γοντος· οὔτε γὰρ ἐξ ὑποχονδρίων καὶμα σβέννυσιν, ἀλλ'

*extinguit, sed concitat, gravem molestantque membro-
rum jactationem facit, verum intestina ac sedem exul-
cerat, sed horum auxilia scribentur.*

Ipsi consuetum est laesiones nocumenta dicere, ut et
in libris de fracturis et articulis demonstratum est, nam
σίναειν nocere Iones dicunt pro laedere, imo et noxia
σινόμερα saepenumero appellavit. Magnas igitur laesiones
habent, inquit, praedictae dejectiones, id est purae bilio-
sae simul et spumosae. Consuevit autem saepe Hippo-
crates inter signa, vocibus uti tum causarum tum quae
laeduntur corporum. Dejectiones ergo hujusmodi signi-
ficare commodius dixisset, sed habere dixit, quanquam
corpora affecta laesiones habent, causae faciunt et signa
inducunt. Sed quaenam sint quae a dictis proveniunt
dejectionibus noxiae, ab Hippocrate audi dicente. Neque
enim hypochondriorum extinguunt ardorem, sed concitant.

Ed. Chart. XI. [90.]

Galen. V. (76. 77.)

ὁρμῇ· τοῦτο δὲ εἶπεν, ἐπειδὴ πολλάκις ἢ τῶν χολωδῶν ὑποχώρησις αὐτίκα σβέννυσι τὸ ἐξ ὑποχονδρίων καῖμα· διὰ τοῦτ' οὖν ἐπὶ τῶν κακοηθῶν χολωδῶν προσέθηκεν, ὅτι μὴ σβέννυται, ἀλλὰ τοῦναντίον ἅπαν ἀυξάνεται τοῖς τὰ τοιαῦτα διαχωροῦσι καὶ οὐ παύεται τὸ καῖμα ἐκ τῶν ὑποχονδρίων, ἀλλὰ καὶ σφοδρότερον γίνεται καὶ ῥιπτάζονται, τουτέστιν ἄσπην τε καὶ δυσφορίαν ἔχουσιν, ἐπειδὴ τῆς ἐν τοῖς ὑποχονδρίοις διαθέσεως φλογώδους τὰ τοιαῦτα διαχωρήματα συμπτώματα· καὶ μέντοι καὶ ὅτι κατὰ τὴν τῶν ἐντέρων διέξοδον ἢ δριμύτης αὐτῶν ξυσματώδῃ διάθεσιν ἐργάζεται. ταύτης μὲν οὖν τῆς διαθέσεως αἷτια γίνεται τὰ κατακορῇ χολώδη, τῆς δὲ ἐν τοῖς ὑποχονδρίοις σημεῖα· ὃ γὰρ μὴν Ἱπποκράτης, ὡς ἔφην, εἶωθεν ἐνίοτε καὶ τοῖς τῶν αἰτίων ἐνδεικτικοῖς ῥήμασιν ἐπὶ τῶν σημείων χρῆσθαι. ἀλεξητήρια δὲ τουτέων γεγράφεται. ὅτι προήρηται καθ' ἕκαστον εἶδος νοσήματος ἰάματα γράψαι καὶ διὰ τῶν ἐμπροσθεν ἰδῆλωσε καὶ νῦν οὐχ ἥττον· εἰ (77) δ' ἔστιν Ἱπποκράτους ἄξια τὰ προσκεῖμενα τῷδε τῷ βιβλίῳ τὰ μετὰ τὸ λουτρόν,

Hoc autem ideo dixit, quoniam saepius biliosorum dejectionis hypochondriorum fervorem protinus extinguit. Quare in malignis biliosis adjecit, quod talia excernentibus ipsis non extinguantur, sed omnino vice versa augeantur. Neque ardor hypochondriorum sedatur, quin potius vehementior redditur, ac jactantur, hoc est jactationem gravemque molestiam patiuntur, dejectiones liquidem hujusmodi inflammantis in hypochondriis affectionis symptomata existunt. Atque in intestinorum transitu ramentosam parit ipsorum acrimonia affectionem. Sane affectionis hujus merē biliosa causae existunt, ejus vero, quae in hypochondriis existit, signa. Verum Hippocrates, ut dixi, vocabulis causas indicantibus inter signa uti consuevit. Sed horum auxilia scribentur. Quod morborum singulorum remedia se scripturum dixerit, tum antea exposuit, tum et nunc non minus. Verum si quae libro huic post sermonem de balneis adjecta sunt, digna Hippocrate exi-

Ed. Chart. XI. [91. 92.]

Galen. V. (77.)

ὅσα τε ἐν τοῖς περὶ νόσων ἢ περὶ παθῶν γέγραπται, κατὰ τὴν ἐξήγησιν αὐτῶν ἐπισκεψόμεθα.

ιε'.

[91] "Ἄνευ μὲν οὖν ῥοφημάτων μελικρότην χορεύμενος ἀντ' ἄλλου ποτοῦ ἐν ταύτησι τῇσι τούτοις, πολλὰ ἂν εὐνχοίης καὶ οὐκ ἂν πολλὰ ἀνυχοίης· οἷσι δὲ δοτέον καὶ οἷσιν οὐ δοτέον, τὰ μέγιστα εἴρηται, καὶ δι' αὐτὰ οὐ δοτέον.

Ἐδήλωσε καὶ νῦν σαφέστατα, μέχρι τοῦ κριθῆναι τὸ νόσημα, μελικρότην μόνον χρῆσθαι συμβουλευόν. ἐν μόνοις γὰρ τοῖς συντηκτικοῖς νοσήμασιν, ἢ ἐφ' ὧν ἀνθρώπων ἀδυνατόν ἐστιν ἐξαρκέσαι τὴν δύναμιν ἄχρι τῆς κρίσεως, ἐπὶ τὸν χυλὸν ἀφίξόμεθα· τὰ δ' ἄλλα βέλτιον ἐπὶ μελικρότου μόνου διαιτῶν.

stant et quae in libris de morbis vel de affectionibus scripta sunt, ea inter exponendum considerabimus.

XV.

Si igitur hisce in morbis absque sorbitionibus aqua mulsa pro alio potu utaris, multa feliciter consequeris, neque in multis successu frustraberis. Verum quibus danda sit et quibus non danda et quas ob causas non danda, maxima ex parte dictum est.

Declaravit et nunc manifestissime, donec morbus judicatus fuerit, sola uti mulsa consulens. Nam in solis syntecticis morbis, vel in quibus hominum vires ad morbi usque judicationem sufficere non possint, ad ptisanæ cremorem perveniemus. In aliis vero sola cibare mulsa melius est.

ιστί.

Κατέγνωσται δὲ μελίκρητον ὑπὸ τῶν ἀνθρώπων, ὡς κατα-
γνισθὶ τοὺς πίνοντας καὶ διὰ τοῦτο ταχυνάτατον εἶναι
κενόμισται. ἐκλήθη δὲ τοῦτο διὰ τοὺς ἀποκατερέοντες.
ἐνιοὶ γὰρ μελικρήτη μόνῳ χρέονται ποιῶ, ὡς τοιοῦδε
δῆθεν ἐόντος.

Οὐ ταῦτόν ἐστι καταγνισθῆναι τε λέγειν ὑπὸ μελικρά-
του καὶ μηδ' ὅλως τρέφειν ἢ ὀλιγότροπον εἶναι τὸ μελικρά-
τον, ἀλλ' ἐπεὶ τρία ταῦτα πράγματα διαφέροντα ἀλλήλων
ἐστί. τὰ μὲν γὰρ καθαιροῦντα τὴν δύναμιν, ὡς αἰμορρῶ-
γία καὶ διαχώρησις πολλή καὶ ἰδιῶς ἄμετρος τε καὶ κατὰ
τι συμβεβηκὸς ἀσιτία, καταγνισθῶν εἰκότως ἂν λέγοιτο· τὰ
δὲ μηδ' ὅλως τρέφοντα, καθάπερ τὸ ὕδωρ οὔτε καταγνισθῶν,
οὔτε ῥωννύναι τὴν δύναμιν ἀληθῶς ἂν τις εἴποι, πλὴν κα-
τὰ συμβεβηκὸς ἐνίοτε· τὸ γὰρ ὕδωρ οὐχ ὡς τροφή τὴν δύ-
ναμιν ἀνακιστᾷ τῶν καμνόντων, ἀλλ' ὡς φάρμακον εἰς συμ-
μετρίαν κράσεως ἄγον τὰ διὰ τὴν ἀμετρίαν αὐτῆς ἀρῶν-

XVI.

*Damnata vero est ab hominibus aqua mulsa, quod ipsam
bibentes deartuet, ac propterea mortem accelerare exi-
stimata est. Verum id ob inedia tabescentes dictum
sit. Nonnulli enim sola mulsa in potu utuntur, tan-
quam nimirum talis existat.*

Dicere summe debilitari a mulsa et mulsam nullo
pacto nutrire aut exigue, idem non est, imo vero tria
haec inter se differunt. Nam quae vires imminuunt, ut
sanguinis eruptio, dejectio copiosa, sudor immoderatus et
per accidens inedia, jure debilitare dicuntur. At quae
nullo modo nutriunt, ut aqua, ea vires neque summe de-
bilitare, neque roborare quispiam vere dixerit, nisi inter-
dum per accidens. Aqua siquidem non ut alimentum
aegrotantium vires recreat, sed ut medicamentum, ad
temperamenti symmetriam quae propter ipsius immodera-

Ed. Chart. XI. [91. 92.]

Galen. V. (77.)

στοῦνται. τρίτα πρὸς τούτοις τὰ βραχέως τρέφοντα· καὶ δύναται μὲν ἂν τις μόνοις αὐτοῖς χρῶμενος ἀποθανεῖν, οὐ μὴν ὡς καθαιροῦσι τὴν δύναμιν, ἀλλ' ὡς οὐχ ἱκανῶς ῥυθύνουσιν. ἐκ τούτων οὖν ἐστὶ καὶ τὸ μελικράτον· εἰ γὰρ τις ἐν τέσσαρσιν ἡμέραις ἀσιτήσας ἀποθνήσκειν μέλλῃ, δύναται ἂν οὗτος μελικράτῳ χρῶμενος οὐ μόνον εἰς τὴν ε', ἀλλὰ καὶ εἰς τὴν στ' ἀφικέσθαι. ὁ δ' αὐτὸς λόγος καὶ περὶ τοῦ μέλιτος· ἡ γὰρ τούτου φύσις ἐστὶν ἡ καὶ τὸ μελικράτον ἐκ τῶν βραχέως τρεφόντων ἐργαζομένη· τὴν γὰρ ὑγρασίαν τῆς τροφῆς ὄχημα καὶ οὐ τροφήν οὐ μόνος ὁ Ἱπποκράτης, ἀλλὰ καὶ σχεδὸν ἅπαντες οἱ ἄριστοι τῶν ἰατρῶν ἀπεφάναντο. ταῦτ' οὖν αὐτὰ τὰ νῦν εἰρημένα ὁ Ἱπποκράτης ἔγραψε περὶ μελικράτου καὶ μέλιτος οὐκ ἀσαφῶς διὰ τῶν ἐξῆς.

ιζ'.

[92] Τὸ δ' οὐ παντάπασιν ὥδε ἔχει, ἀλλ' ὕδατος μὲν

tionem imbecilla sunt, reducens. Tertio deinceps loco sunt, quae exigue nutriunt, quibus qui tantummodo utitur, etiam si interire possit, non tamen tanquam vires imminuentibus, sed tanquam eas non quod satis sit roborantibus. Ex his igitur est et mulsa. Nam si quis diebus quatuor cibo privatus interire deberet, is mulsa usus non ad quintum modo, verum quoque ad sextum pervenire posset. Hic autem sermo et de melle intelligitur. Nam mellis natura et mulsam ipsam inter modice nutrientia facit. Nam humiditatem non solus Hippocrates, verum quoque et medicorum probatissimi fere omnes cibi vehiculum, non cibum censuerunt. Haec sane eadem quae nunc dicuntur, de mulsa et melle scripsit non obscure Hippocrates in sequentibus.

XVII.

Verum non prorsus ita se res habet, sed si mulsa sola bi-

Ed. Chart. XI. [92.]

Galen. V. (77.)

πολλῷ ἰσχυρότερόν ἐστι πινόμενον μοῦνον, ἢν μὴ ἐκτα-
ράσῃ τὴν κοιλίην.

Οὐ γὰρ παντάπασιν ἀληθές ἐστι τὸ διὰ τὸ μελικρά-
τον ἀποθνήσκειν τοὺς ἀποκατεροῦντας· ἀπέθανον γὰρ ἂν,
εἰ καὶ μόνον ὕδωρ ἔπινον, ἀλλ' οἷ βραχεῖαν τροφὴν δίδουσι
τῷ σώματι, διὰ τοῦτο μόνον μὲν ὄν οὐχ ἱκανόν ἐστι δια-
φυλάττειν τὴν ζωὴν, ὥσπερ καὶ χυλῷ πιεσάνης, εἴ τις
ἐθέλοι ῥοφεῖν μόνης εἰσαεῖ. ἀλλ' ὕδατος μὲν πολλῷ ἰσχυ-
ρότερόν ἐστι πινόμενον μοῦνον, εἰ μὴ ἐκταράσῃ τὴν κοι-
λίην. ἐνδείκνυσθαι δοκεῖ διὰ τῆς ἰσχυρότερον φωνῆς ὅτι
ἔχειν τι καὶ τὸ ὕδωρ δύναται εἰς τὸ τρέφειν· ἐγχωρεῖ δὲ
διὰ τὸ τὴν ξηρότητα τοῦ σώματος τῆς γαστρὸς ἐπιτέγγε-
σθαι, διαρκεῖν ἐπὶ πλείον τοὺς πίνοντας ὕδωρ τῶν μηδ'
ὅλως προσφερομένων. ἀσφαλῶς δὲ προσέθηκεν, εἰ μὴ τα-
ράσῃ τὴν κοιλίαν, ἐπὶ τοῦ μελικράτου τὸν λόγον ποιούμε-
νος· ἐκείνους γὰρ δεόντως καὶ χείρονας ἑαυτῶν ἐργάζεται
διὰ τὴν κένωσιν, οἷς ταρασσεῖ τὴν κοιλίαν· ἅμα καὶ τοῦ

*batur, aqua quidem multo valentior existit, nisi alvum
exturbat.*

Non enim omnino verum est inedia confectos pro-
pter mulsam mortem obire, moriuntur etenim, si quoque
aquam solam biberint, sed quod exiguam corpori praestet
alimoniam, ob id sola vitam servare non sufficit, quem-
admodum etiam accidit, si quis ptisanæ cremorem solum
perpetuo sorbeat. Sed si *mulsæ bibatur sola, aqua multo
potentior est, nisi alvum exturbet.* Indicare videtur per
hanc vocem, *potentior*, quod et aqua aliquam nutriendi
vim habeat. Evenit autem eo quod corporis ventriculi
ariditas irrigatur, ut diu qui aquam bibunt magis durent
quam qui nihil assument. Secure autem, *nisi alvum per-
turbet*, addidit, de mulsæ sermonem faciens; illos enim
jure pejus habere facit propter evacuationem, quibus al-
vum perturbat, simulque verbum id, *perturbat*, inmodera-
tam significat excretionem et non mediocrem. Scire qui-

Ed. Chart. XI. [92.]

Galen. V. (77.)

ταράττειν ῥήματος οὐ τὴν σύμμετρον ὑποχώρησιν, ἀλλὰ τὴν πλεονάζουσαν δηλοῦντος. εἰδέναι μέντοι χρὴ τὸ μὲν ὁμὸν μελίκρατον ὑπακτικώτερον εἶναι, τὸ δὲ καλῶς ἠψημένον τροφικώτερον· ἀλλὰ τοῦτο μὲν ἐγνώσθω σοι κατὰ τὸ πάρεργον, ἰδῶμεν δὲ ἃ ἐξῆς γράφει παραβάλλων οἶνον μελίκρατον.

ιή.

Ἄτὰρ καὶ οἶνου λευκοῦ καὶ λεπτοῦ καὶ ὀλιγοφόρου καὶ ἀνόσμου ἢ μὲν ἰσχυρότερόν ἐστιν, ἢ δὲ ἀσθενέστερον.

Ἔνιοι χωρὶς τοῦ ἐστὶ γράφουσι τὴν ῥῆσιν οὕτως· ἀτὰρ καὶ οἶνου λεπτοῦ καὶ ὀλιγοφόρου καὶ ἀνόσμου ἢ μὲν ἰσχυρότερον, ἢ δὲ ἀσθενέστερον. ἔνιοι δὲ ἀντὶ τοῦ ἢ τὸ ἐνὶ γράφουσιν οὕτως· ἀτὰρ καὶ οἶνου ὀλιγοφόρου καὶ λεπτοῦ καὶ ἀνόσμου ἐνὶ μὲν ἰσχυρότερον, ἐνὶ δὲ ἀσθενέστερον. ἐξ ἀπάντων γε μὴν ἢ αὐτὴ δηλοῦται δύναμις καὶ ἔννοια, κατὰ τι μὲν λέγοντος ἰσχυρότερον εἶναι τὸ μελίκρατον τοῦ τοιούτου οἶνου, κατὰ τι δὲ ἀσθενέστερον. ἐγὼ μὲν οὖν

dem oportet, mulfam crudam alvum magis solvere, coctam autem magis nutrire. Hoc autem obiter a te sit cognitum. Videamus autem quae deinceps scribit vino mulfam comparans.

XVIII.

Sed et vino albo, tenui, paucifero et inodoro quodammodo validior est et quodammodo imbecillior.

Quidam citra est dictionem ita scribunt: *Sed et vino albo, tenui, paucifero et inodoro quodam modo validior et quodam modo imbecillior.* Nonnulli pro quodam modo legunt, interdum, hoc modo, *sed et vino albo, tenui, paucifero et inodoro interdum quidem validior, interdum autem et imbecillior.* Sed certe ex omnibus vis eadem atque idem intellectus declaratur, quum mulfam vino huiusmodi quadantenus validiorem et quadantenus imbecilliozem dicat. Ego quidem memini vini huius in

Ed. Chart. XI. [92. 93.]

Galen. V. (77.)

ἐπεμνήσθην οἶνον τοιοῦτον κατὰ τὸν περὶ τῶν οἶνων λόγον·
ὁ δ' Ἱπποκράτης αὐτὸν ὥσπερ οὐκ εἰδὼς ἐσιώπησεν, ἀλλὰ
νῦν γε σαφῶς ἐδίδαξε τὴν τε σύστασιν αὐτοῦ μηνύσας ἐκ
τοῦ γάναι λεπτοῦ, καὶ τὴν τῆς δυνάμεως ἀσθενείαν ἐκ τοῦ
προσγράψαι καὶ ὀλιγοφόρον· [93] καλεῖται γὰρ οὕτως ὁ τῆς
ὑδατος μίξεως ὀλιγίστης χρηζέων εἰς τὸ πόθῃναι. κατὰ
τοῦναντίον γὰρ ὁ πολλοῦ δεόμενος ὑδατος εἰς εὐκρασίαν
ὀνομάζεται πολυφόρος, ἐν ἴσῳ τῇ πολὺ φέρειν ὑδατος δεό-
μενος εἰς τὴν εὐκρατον μίξιν· ὁ δ' ὀλιγοφόρος οἶνος ἔκλυ-
τός τε καὶ ἀσθενὴς καὶ ἄχρηστος εἰς ποτὸν γίνεται, εἰ
πλέονι κινάσεις ὑδατι. καὶ μὴν καὶ τὸ αἶσμον αὐτοῦ μέ-
γιστον γνώρισμα τῆς ἀσθενείας τε καὶ ψυχρότητός ἐστιν,
ὑδατι καὶ κατὰ τοῦτο εἰκότως, ὥσπερ γε καὶ τῶν ἰσχυρὰν
ἐχόντων ὁσμὴν μέγιστον τοῦτ' ἐστὶ τῆς ὀσμῆς σημεῖον. ὁ
μὲν γὰρ ὑδατώδης οἶνος ὀλιγίστην μὲν ἐν τῇ ξύλῳ τῆς
ἀμπέλου μεταβολὴν ἔσχηκεν, ὀλιγίστην δὲ καὶ τοῦ γεώδους
στοιχείου τὴν μίξιν, ὥστε ὑδωρ εἶναι, βραχὺ γεώδους τε

de vinis tractatione. Ipsum autem tanquam nesciens
Hippocrates subticuit, sed nunc quidem manifeste docuit,
tum substantiam memorans hoc verbo, *tenui*, tum facul-
tatis imbecillitatem, cum adjecit: *et paucifero*. Vocatur
liquidem pauciferum, quod ut bibatur minima eget aquae
mixtione. Contrario namque modo multiferum appella-
tur, quod ut probe temperetur multam exigit aquam,
aequivalenter dixeris, quod aquae multum ferre debet ad
probe temperatam mixtionem. Quod vero pauciferum
vinum appellatur, tum exolutum tum imbecillum et ad
potum inutile redditur, si multa dilueris aqua. Atqui
quae in hoc vino est carentia odoris, ea imbecillitatis
frigiditytisque efficacissima existit nota, atque in hoc aquae
est assimilile, quemadmodum vehementem habentium odo-
rem efficacissimum id roboris signum. Vinum liquidem
aquosum levissimam in ligno vitis habuit transmutationem,
levissimam quoque et elementi terrei permixtionem, ita
ut aqua sit, quae tum paulum terreae calidaeque substan-

Ed. Chart. XI. [93.]

Galen. V. (77. 78.)

καὶ θερμῆς οὐσίας προσειληφός, ἢ μετεληφός, εἰς τε τὴν
τούτων ἔνωσιν ὀλιγίστης κατεργασίας δεηθείς. ὁ δ' ἐναν-
τίος οἰνώδης τε καὶ πολυφόρος οὗθ' ὑπὸ βραχείας κατε-
ργασίας γίγνεται τοιοῦτος, ὥς ἂν ἐπὶ πλείστον ἀγιστάμενος
ὑδαίος, ἀξιόλογον δὲ διὰ τοῦτ' αὐτὸ τὴν θερμασίαν καὶ
τὴν ὁδμὴν ἐπικταῖται.

ιθ'.

Μέγα μὴν διαφέρει καὶ οἴνου καὶ μέλιτος ἀκρητότης ἐς
ἰσχὺν ἀμφοῖν. ὁμῶς τοίνυν εἰ καὶ διπλάσιον μέτρον οἴ-
νου ἀκρήτου πίνει τις ἢ ὁκόσον μέλι ἐκλείχοι, πολλῷ ἂν
δήπου (78) ἰσχυρότερος εἴη ὑπὸ τοῦ μέλιτος, μόνον εἰ
μὴ ταρασσοί τὴν κοιλίην· πολλαπλάσιον γὰρ καὶ τὸ κό-
πριον διεξίτοι ἂν αὐτέω.

Εἰ μελικράτου ἐλέετο καὶ μὴ μέλιτος, ἣν ἂν σαφέ-
στερον· ὁ γὰρ τοι λόγος ἦν αὐτῷ μέχρι δεῦρο περὶ μελι-
κράτου καὶ τοῦτο παρέβαλεν οἴνω κεκραμένῳ, δηλονότι μεθ'

tiae assumperit, participesve fuerit, tum levissima in ho-
rum conjunctionem indiguerit confectione. Contrarium
autem, tum vinosum, tum multiferum, neque a levi con-
fectione tale efficitur, ut quod ab aqua longissimo recedat
intervallo. Qua de causa insignem tum calorem tum
odorem consequutum est.

XIX.

Multum tamen differt tum vini tum mellis meracitas ad
utriusque robur. Nam etiamsi duplam vini meraci men-
suram quis biberit, aut tantum mellis delinxerit, tamen
a solo melle multo validior fuerit, nisi alvum turbave-
rit. Nam et multo plus stercoris ipsi prodierit.

Si mulsae et non mellis dixisset, manifestior esset
oratio. Nam de mulla hucusque ipse differuit eamque
vino nimirum aqua diluto comparavit, neque ipsam per

Ed. Chart. XI. [.93]

Galen. V. (78.)

ὑδατος, οὐκ αὐτὸ καθ' ἑαυτό· ἀλλ' ὅπως ἡ παραβολὴ δι-
καία γίγνεται, διὰ τοῦτο ἐπανήγαγε τὸν λόγον ἐπ' αὐτὸν τε
τὸν οἶνον καὶ τὸ μέλι. παραλογίζονται δ' ἔτι κατὰ τὰς
τοιαύτας παραβολὰς οὐκ ἄλλοις μῖνον ἐκόντες, ἀλλὰ καὶ
σφῶς αὐτοὺς ἄκοντες· ἔτι δὲ πειραθέντες γοῦν τινὲς ἀκρα-
τεστέρων, οὐ τοῖς ἀκράτοις μόνοις, ἀλλὰ καὶ ὅποισιν κεκρα-
μένοις τὴν ἐπ' ἐκείνῳ προσάπιδουσι δύναμιν· ὥσπερ αὖ πάλ-
ιν ἔτεροι πειραθέντες ὑδατεστέρων, ἔξ ἐκείνων ὑπὲρ πάν-
των ἀπερήναντο τῶν ὅποισιν κεκραμένων. οὐ μὴν οὕτως
ἐχρῆν ποιῆσθαι τὰς κρίσεις τῶν πραγμάτων, ἀλλὰ λογίσα-
σθαι δεῖν ἀνάλογον τὸ μελίκρατον ἐν τῇ κράσει τῶν πινο-
μένων οἶνων κατὰ τὴν τοῦ ὑδατος μίξιν, ὥς μὴ τὸν οἶνον
ἀκρατέστερον εἶναι, τὸ δὲ μελίκρατον ὑδαρέστερον, εἰ μέλ-
λεις δικαίαν ποιῆσθαι τὴν παραβολὴν αὐτῶν· ἐπεὶ δὲ χα-
λεπὸν ἐστὶ τὴν ἀναλογίαν ἀκριβοῶς ἐν τῇ μίξει φυλάξαι, διὰ
τοῦτο ἐπ' αὐτὰ τὰ ὅτις ἄμικτα καὶ κυρίως ἄκρατα καλού-
μενα μετήνεγκε τὸν λόγον ὁ Ἱπποκράτης, οἶνω μὴδ' ὅλως
κεκραμένῳ παραβάλλον τὸ μέλι· καὶ φησι διπλάσιον οἶνον

se, sed ut iusta fieret comparatio, ob id sermonem suum
ad mel vinumque revocavit. Nonnulli autem in huius-
modi comparationibus non alios modo volentes, sed se
ipso quoque inviti falsis rationibus decipiunt. Quidam
vero meraciora purioraque experti, non puris folis, sed
quovis modo temperatis illorum vires adaptant. Quem-
admodum alii rursum aquosiora experti, ex illis de omni-
bus quoquo modo temperatis sententiam ferunt. Non
ita tamen de rebus iudicium ferendum est. At si iustam
facturus sis de ipsis comparationem, nullam ad eorum
quae bibuntur vinorum temperaturam in aquae permix-
tione, ita ex proportionem existimabis, ut vinum non me-
racius et nulla aquosior fuerit. Sed quoniam in mixtione
proportionem exacte servare difficile est, ob id ad ea quae
vere immixta et proprie pura vocantur, transulit sermo-
nem Hippocrates, vino nullo modo diluto mel ipsum com-
parans. Aitque duplum vini epotum minus alere quam

Ed. Chart. XI. [93. 94.]

Galen. V. (.78)

πεινόμενον ἤτιον τρέφειν ἀπλοῦ πλήθους μέλιτος. ἐπεὶ δὲ
 πλείω γένη τῶν οἴων εἰσὶν, οὐ τοὺς ἰσχυροὺς καὶ κεφαλὴν
 πληῖσαι δυναμένους καὶ παραφροσύνας ἐργάσασθαι προχει-
 ρίσαιτο καὶ [94] τὸν λόγον, ἀλλὰ τὸν ἀσθενῆ καὶ ὑδαιώ-
 δη καὶ τοῦτω παραβάλλον τὸ μέλι τροσμιώτερον ἀπέδειξεν.
 ὅταν δὲ διπλασίω ὕγκῳ οἴνου ἄξιωσῃ μέλιτος ἡμῖς πα-
 βάλλειν, οὐ τοῦτό φησιν, ὅτι μόνον ἑκάτερον ὃ κάρνιον αὐ-
 τὸ καθ' ἑαυτὸ προσφέρεσθω, μὴ μίγνῃς ὕδωρ· ἀλλ' εἰ μετὰ
 τὸ μίτροῦσαι τὸ πλήθος ἑκατέρου προσφέροιτο καθ' ὅτι βού-
 λουτο, διάφerei οὐδὲν ἤτιον. δύναται γὰρ εἰ τύχοι κίαθον
 ἓνα μέλιτος ἢ καθ' ἑαυτὸν λαμβάνειν ἢ ὅσον βούλεται μι-
 γνῆς ὕδατι προσφέρεσθαι καὶ τοῦτο καθ' ἑκάστην ἡμέραν
 πεινῶν· ἢ πάλιν οἴνου κυάθους δύο ἑκάστης ἡμέρας ὡς αὐ-
 τὸς βούλεται κεράννῃς ὕδατι προσφέρεσθαι. γνωσθήσεται
 γὰρ ἐκ τῆς τοιαύτης πείρας ἐπὶ πλείον τῶν ἀνθρώπων ὁμοίως
 ἔχοντων κατ' ἄλλα καὶ μέντοι καὶ μᾶλλον ἐφ' ἐνός, οὐ κατὰ
 τὸν αὐτὸν χρόνον, ἢ ἑκατέρου δύναμις ἀκρίβης· εἰ γὰρ μὴ
 κατὰ τινα φύσεως ιδιότητια ταράττοι τὴν γαστέρα τὸ μέλι,

mellis simplum. Verum quoniam plura vinorum genera
 existunt, non quae vehementia sunt caputque ferire ac
 deliria creare possunt, in hoc expromptis sermone, sed
 vinum imbecillum aquosumque melque huic comparans,
 plus alere enunciauit. At quum vini duplo vasi mellis
 dimidium comparare voluerit, non quod solum utrumque
 per se et citra aquae mixtionem aeger sumere debeat
 afferuit, sed si post utrumque dimensum pro arbitrio in-
 gerat, non minus differt. Potest siquidem, si res talerit,
 mellis cyathum unum vel per se accipere, vel aquae
 quantum volet mixtum ingerere, atque id quotidie bibere,
 vel denuo vini cyathos duos diebus singulis, ut volet,
 aqua temperans assumere. Tali siquidem experimen-
 to, tum in plurimis similiter in caeteris habentibus homini-
 bus, tum etiam in uno magis non eodem tempore, cogno-
 scetur exquisita utriusque facultas. Si enim mel non ex
 aliqua naturae proprietate ventrem turbat, qui melle

Ed. Chart. XI. [94.]

Galen. V. (78.)

πλείουσιν ἡμέραις ἐξαρκέουσιν οἱ τῷ μέλιτι χρῶμενοι. διὰ τί οὗν, εἰπερ τοῦτο οὕτως ἔχει, κατὰ τὴν ἀρχὴν τῆς ῥήσεως εἶπεν· ἀτὰρ καὶ οἴνου λεπτοῦ καὶ ὀλιγοπόρου καὶ ἀνόσιον ἐνὶ ἡ μὲν ἰσχυρότερον, ἐνὶ ἡ δὲ ἀσθενέστερον εἶναι τὸ μελικρατον; οὐ γὰρ ἐνίοτε μὲν ἰσχυρότερον, ἐνίοτε δὲ ἀσθενέστερον, ἀλλ' ἰσχυρότερον αἰὲ φαίνεται κατὰ τὸν εἰρημένον ἄρι λόγον. ὅτι πρὸ τοῦ διορισθῆναι καὶ διδαχθῆναι πρὸς αὐτοῦ περὶ τῆς δικαίας παραβολῆς ἀδιορίστως τοῦ λόγου περαινομένου καλῶς καὶ ἀσφαλῶς εἶπεν, εἴρεθήσεται τὸ μελικρατον τοῦ οἴνου κατὰ τι μὲν ἰσχυρότερον, κατὰ τι δὲ ἀσθενέστερον. ἔὰν γὰρ μὴ διορισθῇται τις ἐκατέρου τὴν ἀναλογίαν τῆς κράσεως, ἐνίοτε μὲν ἀσθενέστερος ὁ οἶνος, ἐνίοτε δὲ τὸ μελικρατον εἶναι ὁῶν· διορισθέντων δὲ, ὡς εἴρηται, καὶ τῆς κατὰ τὴν γαστέρα ταραχῆς ἐπιβλεπομένης, τὸ μελικρατον ἰσχυρότερον εἰς θρέψιν αἰὲ φαίνεται τοῦ κεκραμένου κατὰ τὴν αὐτὴν ἀναλογίαν οἴνου· ἔὰν δὲ ὅτι καὶ τὸ κόπριον ἐκκρινόμενον ἐπὶ τῷ μελικράτῳ σύμμετρον, ὡς μὴ καταλύειν τὴν δύναμιν ἐννοήσεις, ἔτι καὶ μᾶλλον σοι φανεῖ-

utuntur, diebus pluribus abunde sufficient. Si ergo res ita habet, cur in principio orationis dixit: *at vino albo, tenui, paucifero et inodoro interdum fortior et interdum imbecillior est mulsa?* Non enim interdum fortior et interdum imbecillior, sed semper fortior secundum nuper dicta videtur. Quoniam priusquam de comparatione iusta distinxisset docuissetque, citra distinctionem absoluto sermone, probe et secure dixit, inveniatur mulsa vino quadantenus fortior et quadantenus imbecillior. Si enim temperamenti utriusque analogiam quis non distinxerit, interdum quidem imbecillius vinum, interdum et mulsa esse videbitur. Verum si haec distinxeris, ut est dictum, atque eam quam mel in ventre facit turbationem contemplatus fueris, mulsam ad nutriendum validiorem semperprehendes quam vinum eadem proportionem dilutum. Quod si et stercus, quod ex mulsa ita moderatum excernitur, ut vires non exolvat, adnotaveris, tibi etiam magis

Ed. Chart. XI. [94. 95.]

Galen. V. (78.)

ται πλείων ἢ ἐκ μελικράτου θρέψις ἢ περ ἢ ἐξ οἴνου γιγνόμενη. εἰ γὰρ καὶ κόπρου πολλαπλασίου διεξιόντος, ὅμοιος ὁ κάμνων ἐξαρχεῖ πλείοσιν ἡμέραις ἐπὶ τῷ μελικράτῳ, δυνατότερον δηλονότι πρὸς τὴν θρέψιν οἴνου φαίνεται τὸ μέλι.

κ.

Εἰ μέντοι ῥοφήματι χρέοιτο πτισάνη, ἐπιπίνει δὲ μελίκρατον, ἄγαν πλησμονῶδες ἂν εἴη καὶ φουσῶδες καὶ τοῖσι κατὰ τὰ ὑποχόνδρια σπλάγχνοιςιν ἀσύμφορον· προτινόμενον μέντοι πρὸ ῥοφημάτων μελίκρατον οὐ βλάπτει ὥς ἐπιτινόμενον, ἀλλὰ τι καὶ ὠφελεῖ.

Περὶ τῆς τάξεως ὁ λόγος αὐτῷ, ἥ κάλλιστ' ἂν τις χρῆται τῷ μελικράτῳ τε καὶ πτισάνῃ. κοινὸς δὲ ἔστω σοι λόγος καὶ οὗτος, ὥς ἐπὶ παραδείγματος ἑνὸς διδασκόμενος μελικράτου τε καὶ πτισάνης· αἰεὶ γὰρ χρὴ πρότερον μὲν προσφάρεσθαι τὰ τε ῥαδίως διάφθειρόμενα καὶ μᾶλλον ὑπιόντα, δεύτερα δὲ τὰ ἐναντία. πτισάνη δὲ [95] μελικράτου δυσ-

ex mulsa copiosior videbitur nutritio quam ex vino. Etenim si multiplex exeat stercus, laborans tamen pluribus diebus ex mulsa sufficiat, certe ad nutritionem mel vino validius videtur.

XX.

Si tamen pro sorbitione ptisana utatur, aquam vero mulsam superbibat, hunc vehementer replebit, ac flatus concitabit et hypochondriorum visceribus erit noxia. At si ante sorbitiones mulsa bibatur, non ut superepota laedit, imo etiam aliquo modo opitulatur.

De ordine ipsi sermo est, quem in usu et mulsae et ptisanae quisque optime fervare debeat. Verum uno tum mulsae tum ptisanae exemplo edoctus universalem hunc accipe sermonem. Nam perpetuo prius assumenda sunt, quae et facilius corrumpuntur et magis subducuntur, posterius vero contraria. Ptisana autem quod mulsa difficilior

Ed. Chart. XI. [95.]

Galen. V. (78.)

φθαρτότερον καὶ ὑπέρχεται βράδιον. πρόιον μὲν οὖν τοῦ
μελικράτου ληφθέντος ὅσον ὑφήγησῃς τις ἐξ αὐτοῦ γένοιτ'
ἂν τῇ πτισάνῃ τῆς διαχωρήσεως· εἰ δὲ πτισάνῃ πρώτῃ
ληφθείῃ, κοιλνόμενον ὑπέρχει τὸ μελικράτον ἐμφυσιόσει τε
τὸ ὑποχόνδριον εἰς τε τὴν χολὴν μεταβληθὲν ἐν τῷ χρόνῳ
καὶ τῇ πτισάνῃ τι λυμανεῖται.

κα'.

Ἐφθόν δὲ μελικροτον ἐσιδεῖν μὲν πολλῷ κάλλιον τοῦ ὁμοῦ.
λαμπρὸν γὰρ καὶ λεπτὸν καὶ λευκὸν καὶ διαφανὲς γίγνε-
ται· ἀρετὴν δὲ ἥντινα αὐτιῷ προσθέω διαφέρουσάν τι τοῦ
ὁμοῦ οὐκ ἔχω. οὔτε γὰρ ἡδιὸν ἐστι τοῦ ὁμοῦ, ἣν τυγ-
χάνοι γε τὸ μέλι καλὸν εἶν· ἀσθενέστερον μέντοι γε τοῦ
ὁμοῦ καὶ ἀκορωδέστερόν ἐστιν, ὣν οὐδετέρου ἐς τιμω-
ρίην προσδέεται μελικροτον. ἄγχιιστα δὲ χρηστέον αὐτῷ
τοιῷδε εἶντι, ἣν τὸ μέλι τυγχάνοι πονηρὸν εἶν καὶ ἀκά-
θαρτον καὶ μέλαν καὶ μὴ εὐώδες· ἀφέλοιτο γὰρ ἂν ἡ
ἐψησις τῶν κακοτήτων αὐτοῦ τὰ πλεόνα τοῦ αἵσχεος.

corrumpatur et descendit tardius. Si ergo mulsa primo
sumpta fuerit, ex ea quaedam ptisanæ ad dejectionem fit
provocatio, verum si ptisana primum sumpta fuerit, sub-
duci mulsa prohibita inflabit hypochondria, atque tandem
in bilem conversa ptisanæ detrimentum afferet.

XXI

Cocta autem aqua mulsa aspectu quidem quam cruda
longe præstantior est. Splendida namque et tenuis,
alba et pellucida existit. Sed quam ipsi virtutem attri-
buam, qua crudam antecellat, non habeo. Neque enim
cruda est suavior, si mel probum esse contigerit, cruda
tamen est imbecillior, ac minus ducit stercoris, quorum
neutro ad præsidium mulsa indiget. Præcipue vero
ejusmodi cocta utendum, si mel pravum fuerit et impu-
rum et nigrum, neque boni odoris. Coctura namque
majorem pravitatem ipsius foeditatem tollit.

Διαφορὰς ὁμοῦ τε καὶ ἐφθοῦ μελιχρότου διδάσκει καὶ ὅλην τήνδε τὴν ῥῆσιν, δεῖται δ' ὁ λόγος οὐδεμιᾶς ἐξηγήσεως.

κβ'.

Τὸ δ' ὀξύμελι καλούμενον ποτὸν πολλαχοῦ εὔχρηστον ἐν ταύτῃσι τῇσι νούσοισιν εὐρήσεις ἐόν· καὶ γὰρ πτυάλου ἀναγωγὸν ἐστι καὶ εὐπνοον· καιροὺς μέντοι τοιούτους ἔχει.

Τὸ καλούμενον καὶ τὸ καλεῖσθαι καὶ τὰ παραπλήσια τοῖτοις ἔμαθες αὐτὸν προστιθέντα ποτὲ μὲν ὡς οὐδέπω συνήθους ἔπασσι τοῖς Ἕλλησι τῇσδε τῆς προσηγορίας οὔσης, ποτὲ δὲ ὡς ἀκύρως λεγομένης, ἐνίοτε δὲ ὡς ἐνδεικνυμένης τι τεχνικόν, ὡς ἐπὶ τῶν κροταγιτῶν τε καὶ μασσητήρων μυῶν ἐδιδάξαμεν. ἀλλ' ὅτι μὲν οὐδὲν ἐνδείκνυται τεχνικόν ἢ προσηγορία τοῦ ὀξύμελιτος ἅπαντι δῆλον, ἀλλ' ἦτοι μεμφομένης ἢ ὡς οὐδέπω συνήθη, διὰ τῆς τοῦ (79) καλεομένου ἐπεσημνήνατο προσθήκης. ἐγχωρεῖ δ' ἐκότερα· ἴσως μὲν γὰρ

Toto textu coctae crudaeque mulsae differentias docet. Sed haec nullam desiderat expositionem oratio.

XXII.

At vero acetum vocatum mulsam epotum saepe numero his in morbis esse perutile comperies. Etenim sputum sursum educit et facilem respirationem facit. Haec vero habet utendi opportunitates.

Quod vocatur et vocari atque his similia ipsum adjicere non ignoras, interdum quidem quod haec appellatio Graecis omnibus nullo pacto usitata sit, interdum vero quod improprie dicatur, atque interdum quod artificiosum quiddam demonstret, ut in temporalibus et masticatoriis musculis declaravimus. Sed quod artificiosum nihil indicet oxymelitis appellatio constat omnibus. Appellationem igitur ex adiectione vocati vel damnavit, vel tanquam inusitatam indicavit. Potest autem utrumque fecisse. Nam

Ed. Chart. XI. [95. 96.]

Galen. V. (79.)

τότε πρῶτον εἰς χοῖσιν κοινὴν ἤρχετο· τάχα δὲ καὶ μέμψεται τῇ φωνῇ, ὡς ἐμφαινούση, ἥτοι ἐκ τοῦ ὕξους καὶ μέλιτος μόνων συγκείσθαι τὸ φάρμακον ἢ ὡς μέλιτος διαφορὰν δηλούση, ὡς εἰ καὶ οὕτως ἔλεγε τις· τὸ δὲ μέλι τὸ ὕξον δύναμιν ἔχει τοιάδε. περὶ μὲν δὴ τῆς τοῦ καλεομένου προσθήκης δῆλον· ἐπ' αὐτὸ δὲ τὸ χορήσιμον ἵσμεν. οὐ γὰρ ἐξ ὕξους καὶ μέλιτος μίξεως μόνον ἡ σύνθεσις γίνεται τοῦ ὀξιμέλιτος, ἀλλ' ἐκ μελικράτου βραχὺ [96] προσλαμβάνοντος ὕξους. ἔψευσθαι δὲ ἄμεινον αὐτό· καθαιρεῖται γὰρ ἡ δύναμις τοῦ ὕξους ὑπὸ τῆς ἐψήσεως, ὡς τὴν ὠφέλειαν τὴν παρ' αὐτοῦ λαμβάνειν τὸ μελικράτον ᾧ μίγνυται, τὴν βλάβην δὲ οὐκ ἴσχειν. τὴν μὲν οὖν ὠφέλειαν κατὰ τὴν ἀρχὴν εἶπε τῆς ὀήσεως καὶ μετὰ ταῦτα ἐρεῖ· τὴν βλάβην δ' ἐπὶ τῇ τελευτῇ τῆς ὀλης ὀήσεως προσθήσει. κατὰ τὴν ἀρχὴν μὲν οὖν εἰρηται, πτυέλου γὰρ ἀναγωγὸν ἐστὶ καὶ εὔπνοον· ἐφεξῆς δ' ὅσα ταῖς λέξεσιν ἐπακολουθήσαντες αὐτοῦ μαθησόμεθα. καιροὺς μέντοι τοιούσδε ἔχει. τοὺς καιροὺς ἥτοι τοὺς τῆς χρήσεως αὐτοῦ λέγει, καθότι σύνηθες, ἢ τοὺς

forſan tunc primum in communem coepit uſum venire. Fortaſſis et vocem damnat, tanquam ex ſolis aceto et melle conſtare, medicamentum declarantem, vel tanquam mellis differentiam indicantem, quali ita quiſpiam diceret, mel autem acidum tali praeditum eſt facultate. Ergo de *vocati* adiectione patet. Quapropter ad utile deſcendamus. Non enim ex aceti mellisque mixtione tantum oxymelitis eſt compoſitio, verum ex muſſa paulum aceti accipiente. Sed praestat ipſam concoqui, nam aceti facultas coctione ita imminuitur, ut muſſa quidem ab eo, cui miſcetur, auxilium ſumat, laeſionem autem non habeat. Auxilium autem in orationis exordio enunciavit, atque ab his enunciabit, laeſiones vero ad dictionis totius calcem adjiciet. Dictum eſt igitur in exordio, *ſputum ſiquidem educit et facilem reddu ſpirationem*. Quae autem deinceps ſunt dictiones ſecuti ab eo diſcemus. *Haſce vero habet utendi opportunitates*. Opportunitates dicit vel tempora, quibus ex conſuetudine utendum ſit.

Ed. Chart. XI. [96.]

Galen. V. (79.)

τῆς ὠφελείας, ἐπειδὴ καὶ κατὰ τοῦτο τὸ σημαινόμενον ἐδείχθη χρώμενος ἐνίοτε τῇ τοῦ καιροῦ προσηγορίᾳ.

κγ'.

Τὸ μὲν κάρτα ὅξυ οὐδὲν ἂν μέσον ποιήσκειν πρὸς τὰ πτίε-
λα τὰ μὴ ῥηϊδίως ἀνιόντα. εἰ γὰρ ἀνάγοι μὲν τὰ ἐγκέ-
χροντα καὶ ὕλισθον ἐμποιήσκει καὶ ὥσπερ εἰ διαπτερώσκει
τὸν βρόγχον, παρηγορήσκει τὸν πνεύμονα, μαλθακτικὸν
γὰρ αὐτεῖον· καὶ εἰ μὲν ταῦτα συγκυρήσκει, μεγάλην ἂν
ὠφελείην ποιήσκειν· ἔστι δ' ὅτε τὸ κάρτα ὅξυ οὐκ ἐκρά-
τησε τῆς ἀναγωγῆς τοῦ πτυέλου, ἀλλὰ προσεγλίσχυεν τε
καὶ ἐβλαψεν.

Ἐφ' ὧν ἔστι χρεία τοῦ ὀξέος ὀξυμέλιτος, ἐπὶ τούτων
διδάσκει τὴν ἐξ αὐτοῦ γιγνομένην ἐνίοτε βλάβην· ἐφ' ὧν
γὰρ ὅλως οὐδ' ἂν χρήσαιτό τις ὅξει τῷ τοιοῦτῳ φαρμάκῳ,
περιττὸν τὸ καταλέγειν τὰς τοιαύτας βλάβας. οὐδὲ γὰρ οὐδ'
ἀπλῶς εἶπε περὶ ὀξέος ὀξυμέλιτος, ἀλλὰ καὶ κάρτα προσέ-

vel quibus juvare soleat. Quoniam et in hoc significato
temporis appellatione interdum uti Hippocratem ostendi.

XXIII.

Quod sane valde acidum est, nihil validius ad sputa non
facile prodeuntia effecerit. Nam si exasperantia edu-
ceret, ac meatum lubricum induceret et veluti gutturus
alas explicaret, pulmonem utique leniret; nam ipsum
emolliret. Quod sane si haec contingerent, magnam id
utilitatem praeftaret. Interdum vero valde acidum
sputi eductionem non sortitur, imo et magis glutinosum
reddit et oblaedit.

In quibus acidi oxymelitis usus est, in his fieri ali-
quando ex eo laesionem docet. Nam in quibus nemo pror-
sus tali acido medicamento uteretur, tales recensere lae-
siones superfluum est. Neque enim simpliciter de acido
oxymelite sermonem fecit, sed et valde adjecit, quod

Ed. Chart. XI. [96.]

Galen. V. (79.)

θηκεν, ὅπερ σημαίνει ταυτὸν τῷ λίαν καὶ σφόδρα. τὸ τοιοῦτον οὖν ὀξύμελι μέσον οὐδὲν εἶωθεν ἐργάζεσθαι τοῖς κατὰ τὸν πνεύμονα παχέσι τε καὶ γλίσχοις πτυέλοις, ἐφ' ὧν ἄν τις αὐτῷ χρήσαιο μόνω· ἀλλ' ἦτοι τέμνον αὐτὰ καὶ ἀπορήρηναν ἀνήγαγεν ἢ τοῦτο μὲν προᾶσαι μὴ δυνηθὲν ἐξήρανε. ὥσπερ γὰρ τμητικὸν τὸ τοιοῦτον φάρμακον, οὕτω καὶ ξηρατικόν· ἔχομεν δ' αὐτὸ ἐπὶ τῶν κατὰ τὸν πνεύμονα παχέων πτυέλων, οὐχ ὡς ξηραῖνον (οὕτως γὰρ βλάψειεν), ἀλλὰ ὡς τέμνον τε καὶ ῥύπιον. ὅταν μὲν οὖν ἀδυνατήσῃ ταῦτα ποιῆσαι, χρηστὸν μὲν οὐδὲν ἔπραξε, μεγίστην δὲ βλάβην εἰργάσατο. πότι οὖν ἀποτυγχάνει ῥύπτειν καὶ τέμνειν αὐτὸς ἐφεξῆς ἐδίδαξε, νυνὶ δὲ βούλομαι περὶ τῆς γραφῆς τῆς ἐν πολλοῖς τοῖν βιβλίων εἰπεῖν· οὐ γὰρ διὰ τὸ σ τὴν δευτέραν συλλαβὴν τοῦ μέσον ὀνόματος, ἀλλὰ διὰ τοῦ ζ γεγραμμένην εὐρίσκομεν, ὡς εἶναι τὴν ὅλην λέξιν τοιάνδε· τὸ μὲν γὰρ κάρτα ὀξύ οὐδὲν ἂν μέζον ποιήσειεν. ἔστι δὲ τοῦτο πεῦθος· αὐτὸς γὰρ ἐπιφέρων δαίανυσιν ἐνίοτε μὲν μεγάλην

admodum vehementerque significat. Tale igitur oxymel nihil mediocriter in crassis glutinosisque pulmonis sputis efficere consuevit, in quibus eo solo quispiam utatur, sed ea vel incidit, detergit educitque, vel facere id non valens exiccat. Ut enim hujusmodi medicamentum incidendi facultatem habet, ita et exiccandi. Utimur autem eo in crassis pulmonis sputis, non tanquam exiccante, sic enim oblaederet, sed tanquam incidente et detergente. Quum igitur haec facere non valeat, utilitatem quidem nullam adfert, imo maximam laesionem invehit. Sed quando neque incidit, neque detergit, in sequentibus ipse docuit. Nunc autem volo de ea, quae in multis reperitur libris, scriptura agere. Non enim per σ secundam hujus nominis μέσον syllabam, sed per ζ scriptam invenimus, ut dictio tota talis sit, quod valde acidum existit, nihil μέζον *insigne* efficiet. Sed id falsum est. Is enim inferens magnum aliquando fieri ab eo juvamentum ostendit, interdum et laesionem. Quare perpetuo *insigne* quid-

Ed. Chart. XI. [96. 97.]

Galen. V. (79.)

ὠφέλειαν ἐξ αὐτοῦ γιγνομένην, ἐνίοτε δὲ βλάβην· ὅστις αἰεὶ μέγα τι ποιεῖ καὶ οὐδέποτε μικρόν. ἐφ' οὗ δὲ ἀληθὲς εἰπεῖν ἔστιν, αἰεὶ τι γίγνεσθαι κακὸν μέγα ἢ ἀγαθόν, περὶ τούτου κάλλιον ἂν τις εἴποι καὶ μηδὲν μέσον ὑπ' αὐτοῦ γίγνεσθαι.

 κδ'.

[97] Μάλιστα δὲ τοῦτο πάσχουσιν, οἵπερ καὶ ἄλλως ὀλεθριοὶ εἰσι καὶ ἀδύνατοι βῆσσειν τε καὶ ἀποχρέμπεσθαι τὰ ἐνεχόμενα.

Τὸ καταγλισχραίνεσθαι τὰ παχέα πτίελα, μηδὲν ὀνύαμενα τῇ προσφορᾷ τοῦ ὀξέος ὀξύμελιτος, ἐκείνοις γηοὶ συμβαίνειν, οἵπερ καὶ ἄλλως ὀλεθρίως ἔχουσι, ταυτέστιν ἐφ' ᾧν ἄπεπιος ἱκανῶς ἔστιν ἡ νόσος· οὗτοι γὰρ οὐδὲν ἀναπτύουσιν.

 κε'.

Εἰς μὲν οὖν τόδε προστεχμαίρεσθαι χορὴν τὴν ῥοήν τοῦ κάμνοντος ἀνθρώπου· κῆν ἐλπίδα ἔχει, διδόναι.

dam facit et nullo modo parvum. De quo autem est verum dicere, quod perpetuo magnum vel malum vel bonum facit, de illo melius, nihil mediocriter ab eo fieri quispiam dixerit.

 XXIV.

Id autem maxime perpetiuntur etiam alias, qui perniciose habentes neque tussire, neque quae intus retinentur excreare possunt.

Sputa crassa vehementer glutinari, nihilque ab exhibito acido oxymelite juvari, ait iis contingere, qui maxime perniciose afficiuntur, id est quibus crudus supra modum existit morbus, hi namque nihil expuunt.

 XXV.

Ad hoc igitur aegrotantis hominis robur conicere oportet, et si de eo spes sit habere, exhibere.

Ed. Chart. XI. [97.]

Galen. V. (179.)

Ἐπειδὴ προσέφηκεν ὑπὸ τοῦ ὀξέος ὀξυμέλιτος οὐδὲν
ὀνίνασθαι τοὺς καὶ ἄλλως ὀλεθρίως ἔχοντας, ἔτιοι δὲ σπι-
κίως ἔξ αὐτῶν σώζονται βοηθούμενοι, διὰ τοῦτο καὶ τὴν
τούτου σπανίαν βοήθειαν οὐ παρέλιπεν· ἔστι δ' αὕτη διὰ
τοῦ ὀξέος ἱκανῶς ὀξυμέλιτος, ὅταν ὁ κάμων ἰσχυρὸς ἢ τὴν
δύναμιν. ἄλλως γὰρ οὐδὲν οὐτήσῃ τὸ τοιοῦτον ὀξυμέλι,
δυοῖν ῥάτερον ἐργασάμενον, ἢ μὴδ' ὅλως τεμὸν, ἀλλ' ἐπιγλισ-
χροῖτον τὰ γλίσχρα, ἢ τεμὸν καὶ ἀπορρόψαν, ἀθρόαν δὲ
ἀναγωγὴν καὶ κένωσιν κινήσαν, τῆς δυνατέως μὴ φερούσης,
ἀκολουθήσει πνιγῆναι τὸν ἄνθρωπον.

κστ'.

Διδόναι δὲ, ἣν δίδως, ἀροχλίας καὶ κατ' ὀλίγον τὸ τοιοῦδε
καὶ μὴ λάβρως.

Ἦν μὴδὲν ἀναπτύχῃ τι διὰ πάχος καὶ γλισχροῦτητα τῶν
πτυσμάτων, οὐ μὴν ἀσθενῇ γε τὴν δύναμιν, ὀξυμέλι κλένει
δίδοσθαι τὸ λίαν ὀξὺ, κατ' ὀλίγον τε καὶ ἀροχλίας, ὅπερ

Postquam etiam perniciosissime aegrotantes ab acido
oxymelite nihil juvari praedixit, paucique ex ipsis adjuti
liberantur, ob id et ipsius perrarum non tacuit auxilium.
Fit autem *auxilium* hujusmodi ab acido supra modum
oxymelite, quum aegri vires valent. Alias enim nequa-
quam juvat tale oxymel. Duorum liquidem alterum
efficit, vel prorsus non incidit, sed quod glutinosum est,
glutinosius reddit, vel incidit abstergitque, verum repen-
tinam tum eductionem, tum vacationem, quam molitur,
non ferente natura, continget strangulari hominem.

XXVI.

*Exhibere autem oportet, si dederis, summe tepidum, id-
que paulatim neque affatim.*

Si aeger ob sputorum tum crassitiem tum viscosita-
tem nihil expuerit viresque validae fuerint, oxymel dari
jubet valde acidum et paulatim ac pertepidum, quod est

Ed. Chart. XI. [97. 98.]

Galen. V. (79.)

ἐστὶν ἄκρως χλιαρὸν (ἄκρως δὲ ἐστὶ χλιαρὸν ὅπερ ἂν ἢ μέσον ἀκριβῶς τοῦ τε ψυχροῦ καὶ τοῦ θερμοῦ). ἰσχυρὰν γὰρ ἔχον αὐτὸ τὴν δύναμιν εὐλαβεῖται πολὺ προσφέρειν εἰς ἅπασι. ὡσαύτως δὲ καὶ τὸ ψυχρὸν ἐν θέρει διδόναι, καθάπερ ἔμπροσθεν ἐκέλευσεν, εὐλαβεῖται, διὰ τὸ τὰς μὲν ἀπτύστους πτυσμάτων πλευρίτιδας καὶ περιπνευμονίας ἀπέπτους εἶναι, τῇ πέψει δ' αἰὲ τὸ μὲν θερμὸν συντελεῖν, τὸ δὲ ψυχρὸν ἐναντιοῦσθαι. τί δὴ ποτ' οὖν καὶ τὸ θερμὸν ὀξύμελι φεύγει; ἢ ὅτι διὰ τὸ κακώθηδες τοῦ νοσήματος, μή πως εὐθίως ἐν τῇ τοιαύτῃ προσφορᾷ τοῦ τοιούτου πόματος, αὐτὸ μὲν τὸ πάθος ἀπεπτον ἔτι διαμένη, συμβῇ δὲ τὸν ἄνθρωπον ὑπὸ τοῦ θερμοῦ ὀξύμελιτος διψωδέστερον γίνεσθαι ἑαυτοῦ; [98] δέδεικται δ' ὅτι τὸ σύμπτωμα τοῦτο γλίσχρον ἐργάζεται πτίelson. ἀσφαλέστερον οὖν αὐτῷ δοκεῖ μειῶσις χλιαρὸν εἶναι τὸ ὀξύμελι, φεύγοντι τοῦ θερμοῦ τὴν ἐνδεχομένην ἀκολουθῆσαι βλάβῃν, τοῦ δὲ ψυχροῦ τὴν ἐξ ἀνάγκης ἐπομένην.

perquam tepidum (summe vero tepidum est, quod calidi frigidique exacte sit medium). Quum enim vehementem habeat facultatem, copiose ipsum uno haustu offerre veretur. Pari modo et aestate frigidum porrigere, ut antea praecepit, ideo timet, quia tum pleuritides, tum peripneumoniae, in quibus nihil expuitur, incoctae sunt. Coctioni autem perpetuo calidum confert, frigidum vero adversatur. Cur ergo calidum etiam oxymel devitat? An ob morbi malignitatem ne videlicet protinus ex tali exhibitione ejusmodi potionis cruda eadem permaneat affectio hominemque, a calido oxymelite siticulosiorem fieri contingat? At quod symptoma hoc viscosum reddat sputum, exposuit. Tutius ergo mediocriter tepidum esse oxymel ipse arbitratur, ut qui calidi eam, quae succedere possit frigidique de necessitate successuram, fugiat laesionem.

κζ'.

Τὸ μέντοι ὀλίγον ἔποξυ ὀξύμελι ὑγραίνει μὲν τὸ στόμα καὶ
 γάρυγχα, ἀναγωγὸν δὲ πιπέλου ἐστὶ καὶ ἄδιψον· ὑποχον-
 δρίῳ δὲ καὶ σπλάγχνοισι τοῖσι ταύτῃ εὐμενὲς καὶ τὰς
 ἀπὸ μέλιτος βλάβας ταύτῃ κολύει· τὸ γὰρ ἐν μέλιτι χο-
 λῶδες κολάζεται.

(80) Περὶ τοῦ λίαν ὀξέος ὀξύμελιτος συμπληρώσας
 τὸν λόγον ἐπὶ τὸ μετρίως ὅξυ μετέβη κατὰ τήνδε τὴν ῥῆ-
 σιν, ὑγραίνειν αὐτὸ λέγων τὸ στόμα καὶ γάρυγχα καὶ τῶν
 πιπέλων ἀναγωγὸν εἶναι καὶ ἄδιψον. ἅπαντα γὰρ ἔχον ὑφ'
 ὧν ὠφελῆσθαι περὶκασιν αἱ τοιαῦται νόσοι, τῶν βλαπτόν-
 των οὐδὲν ἔχει διὰ τὴν τῆς κράσεως ἀρετὴν· ἐπειδὴ τοσοῦ-
 τον τῷ μελικράτῳ μέμικται τοῦ ὕδατος, ὅσον ἰκανόν ἐστι τὸ
 χολῶδες ἐν αὐτῷ κολάσαι. τοιτέστι καθελεῖν καὶ ταπεινώ-
 σαι· δεδεικται γὰρ σοι κατὰ τὸ τέταρτον γράμμα περὶ τῆς
 τῶν ἀπλῶν φαρμάκων δυνάμεως ἐναντιωτάτην δύναμιν ἔχειν
 ὁ γλυκὺς χυμὸς τῷ ὀξεί. τῆς οὖν τοῦ μελικράτος δυνάμεως

XXVII.

*Subacidum vero oxymel os quidem et fauces humectat,
 sputum educit et sitim sedat, hypochondriis ac visceri-
 bus ibi locatis placidum est et prodeuntes ex melle no-
 xias prohibet, quod enim in melle biliosum est, emendat.*

Abfoluto de admodum acido oxymelite sermone, ad
 mediocriter acidum transit, qui ipsum humectare os fau-
 cesque et sputum educere et sitim sedare, in textura ora-
 tionis asserit. Nam quum omnia, quibus tales juvari
 morbi consueverunt, habeat, eorum quae laedunt, ob tem-
 peramenti virtutem nihil habet. Quoniam mulvae tantum
 aceti admixtum est, quantum satis est, ut quod in ipsa
 biliosum sit, queat emendare, hoc est, evertere et depri-
 mere. Nam in quarto de simplicium medicamentorum fa-
 cultatibus dulcem succum acido maxime facultatibus ad-
 versari monstravimus. Quum itaque mulvae facultas cae-

Ed. Chært. XI. [98.]

Galen. V. (80.)

τὰ ἄλλα μὲν πάντα ἐχούσης, ὧν δεῖται τὰ τοιαῦτα νοσήματα, καθ' ἓν δὲ μόνον ἐναντιουμένης αὐταῖς, ὅταν ὑπερθερμανθὲν ἐκχολωθῇ, τὴν τοιαύτην αὐτοῦ μεταβολὴν ἢ τοῦ ὄξους μίξις κωλύουσα κάλλιστον ἐργάζεται φάρμακον. ἀδιψὸν τε γὰρ ἔσται καὶ διὰ τοῦτο καὶ τὰ πινέλα, τὰ γε μὴ παντάπασι παχέα καὶ γλίσχροα, ῥηδίως ἀνάξει· τούτοις δ' ἀμφοτέροις αὐτοῖς ἔργοις ἔπεται καὶ ἡ τῶν κατὰ τὸ στόμα καὶ τὴν φάρυγγα μορίων ὑγρότης. ᾧ δὲ λόγῳ ταῦτα δοῦναι, τούτῳ δὴ καὶ σπληνὶ καὶ ἥπατι προσφορώτατόν ἐστι, διακαθαῖρον ἀλύπως τὰ σπλάγχνα.

κη'.

Ἔστι δὲ καὶ φυσέων καταρρήκτικόν καὶ ἐς οὔρησιν προτρεπτικόν.

Περὶ τοῦ μετρίως ὄξεος ὀξυμέλιτος ἔτι διαλεγόμενος εἶρηκε ταῦτα, πολλὴν δὲ τὴν χρῆσιν ἔχοντος ἐπὶ τῶν κατὰ πνεύμονα καὶ θώρακα παθῶν, ἀξιολογωτάτην τε τὴν ὠφέ-

tera quidem omnia, quibus morbi huiusmodi opus habent, contineat, in uno autem duntaxat ipsis contraria sit, quod supercalefacta ipsa bifecit, mutationem fane huiusmodi permixtio aceti cohibens, optimum efficit medicamentum, nam minime siticulosum erit, atque ob id sputa non omnino crassa glutinosaque facile educet; haec autem ipsa duo opera consequitur partium oris fauciumque humectatio. Qua vero ratione hoc facit, ea tum leni, tum hepatis maximam affert utilitatem, viscera innoxie expurgans.

XXVIII.

Quin et flatus discutit urinasque promovet.

De mediocriter acido oxymelite adhuc differens haec protulit. Verum in pulmonis thoracisque affectionibus plurimo est usus, maximeque inligue habet subsidium ob

Ed. Chart. XI. [98. 99.]

Galen. V. (80.)

λειαν, διὰ τὴν ἔμμετρον μίξιν ὕδατος τε καὶ ὕψους καὶ μέ-
λιτος. τὸ γὰρ τοιοῦτον ὀξύμελι, τέμνον τε τὸ παχὺ καὶ
αἰσῶδες ἐν ὑποχοιδρίῳ πνεῦμα καὶ καταρρήγντον τὰς φί-
σας διακαθαίρον τε τὰς διεξόδους πάσας, ἐπ' οὗρα ποδηγεῖ
τοῖς ὀρρώδεσι τε καὶ χολώδεσι περιττώμασιν.

κθ'.

[99] Ἐντέρου μέντοι τῷ κάτω μέρει πλαδαρώτερον καὶ
ξύσματα ἐμποιεῖ.

Τὴν ὑπὲρ τὸ κατὰ φύσιν ἐγγινομένην ὑγρότητα τοῖς
μορίοις ἴσμεν αὐτὸν ἀεὶ πλάδον ὀνομάζοντα· τοῦτ' οὖν ἐρ-
γάζεται, κησὶ, τὸ ὀξύμελι, ξύον τε τῶν ἄνωθεν ὅσον ἐμ-
πλάττεται παχέων χυμῶν ἢ γλίσχρων, τέμνον δὲ τοῦτο καὶ
εὐτάγον πρὸς τὴν ἔκκρισιν. εὐπετεῖς δὲ κατὰ τοιαύτην τὴν
δύναμιν ἐργάζεται καὶ τὰς ἐξ ἡπάτος ἐπαγωγὰς τῶν περι-
τομαίων, ὥστε πᾶσων τῶν ἄνωθεν ὑγροτήτων ἀθροισμένων
ἐν τοῖς ἐντέροις καὶ μάλιστα τοῖς κάτω, διὰ μὲν τὸ πλη-

metricam illam aquae acetique et mellis permixtionem.
Tale siquidem oxymel spiritum crassum flatulentumque in
hypochondrio incidit flatusque abrumpens vias omnes
expurgat, atque ad urinas tum serosa tum biliosa agit
excrementa.

XXIX.

*Intestini tamen inferiorem partem humentiolem reddit et
ramenta inducit.*

Eam quae supra id quod secundum naturam est in-
nascitur partibus humiditatem πλάδον Hippocratem no-
minare nobis notum est; hoc igitur efficere ait oxymel.
Et quicquid crassi glutinosique humoris superius infarci-
tur, id abradit inciditque atque ad excretionem subducit;
faciles item et hac facultate a jecore facit excrementorum
eductiones, ita ut collectis superioribus cunctis humidita-
tibus in intestinis, et potissimum infernis, ob multitudinem

Ed. Chart. XI. [99.]

Galen. V. (80.)

θος αὐτῶν τὸν πλάδον ἐγγίνεσθαι, διὰ δὲ τὴν ποιότητα
 ξύεσθαι τὸ ἔντερον. καὶ γὰρ τὸ ὀξύμελι ῥυπτικὴν ἔχον δύ-
 ναμιν ἐν τῷ χρόνῳ ξύσειεν ἂν τὸ ἔντερον· καὶ τὸ συγκα-
 τερχόμενον αὐτῷ χολῶδες περίτωμα τὴν αὐτὴν ἔχον δύνα-
 μιν· ὅθεν καὶ χωρὶς ὀξυμέλιτος, ἣν πλεονάσαν ποτὲ τύχη,
 ξύει τὸ ἔντερον.

λ'.

"Ἔστι δ' οἷε καὶ φλαῦρον τοῦτο ἐν τῇσιν ὀξείησι νόσοις
 γίνεται· μάλιστα μὲν ὅτι φῦσαν κωλίει περαιουῖσθαι, ἀλ-
 λά παλινδρομέειν ποιεῖ· ἔτι δὲ καὶ ἄλλως γνιῶι καὶ τὰ
 ἀκρωτήρια ψύχει. ταύτην καὶ οἶδα μούνην βλάβην τὴν δι'
 ὀξυμέλιτος γιγνομένην, ἣτις καὶ ἀξίη γραφῆς.

Τὸ ξυσθῆναι τὸ ἔντερον οὐκ ἀγαθόν ἐστιν ἐνίοτε κατὰ
 τὰς ὀξείας νόσους· ἔλκωσις γάρ τις ἐπιπολῆς ἐστὶν ἢ ξυ-
 σματώδης διάθεσις. οὕσα δὲ τοιαύτη λυπεῖται πρὸς ἀπάν-

quidem innascatur ea quae supra naturam est humiditas,
 ob qualitatem vero intestini abrasio. Etenim et oxymel
 detergente praeditum facultate tandem abradet intesti-
 num. Ejusdem quoque est facultatis quod cum oxyme-
 lite descendit biliosum excrementum, quapropter et sine
 oxymelite, si aliquando exuperaverit, intestinum abradit.

XXX.

*Interdum autem et in acutis morbis hoc pravum est, ma-
 xime quidem, quod flatus foras prodire prohibeat, imo
 remeare faciat. Praeterea vero etiam debilitat et
 extrema refrigerat. Atque hancce laesionem solam ex
 aceto mulso oboriri novi, quae descriptione quoque
 digna est.*

In acutis interdum morbis abradi intestinum bonum
 non est. Ulceratio enim quaedam superficialia est, rament-
 osa affectio. Quae quum talis existat, ab irrumpentibus

Ed. Chart. XI. [99.]

Galen. V. (80.)

των των διεξερχομένων καὶ μάλιστα των ἔχόντων τινὰ δῆ-
ξιν· λυπηθὲν δὲ τὸ ἔντερον, εἰ μὴ παραχρῆμα τὴν ἔκκρισιν
των δακνόντων ποιήσαιο, πρὸς τὴν ἄνω χώραν ἀναπέμπει
τὰ διεξερχόμενα. κατὰ τοῦτον οὖν τὸν λόγον καὶ ταῖς τού-
του αἰσiais αἰὼι συμβαίνει παλινδρομεῖν. φυσικὴν γὰρ ἐνέρ-
γειαν ἔχει τὰ ἔτερα τὴν περισταλτικὴν, ὡς ἐν τοῖς περὶ
τῶν φυσικῶν δυνάμειν ὑπομνήμασι δέδεικται· ταχύνητος δ'
ἔργον ἐστὶν ἀπωθεῖσθαι τὰ περιεχόμενα πρὸς τῶν μερῶν
ἐκείνων ἐν οἷς περιέχεται. ὅταν μὲν οὖν ἄνωθεν ἡ κίνησις
ἄρξῃται, κάτω τὴν ἔκκρισιν ἴσχει τὰ περιεχόμενα· κάτωθεν
δὲ ἀρξάμενης αὐτῆς ἄνω φέρεται. καὶ τοῦτό γε σαφῶς
φαίνεται καὶ τῷ κατὰ φύσιν ἔχειν συμβαῖνον, ὅταν ὑπιού-
σης ἀθρόως ποιεῖ χολῆς εἰς τὰ κάτω τῶν ἐντέρων ἐπίσχω-
μεν τὴν ἔκκρισιν ἢ τῷ παρεῖναι τοιαύτην πρᾶξιν, ἣν μὴ
διακόπτειν δυνατόν ἐστιν, ἢ τῷ μὴ παρεῖναι πλησίον ἀπό-
πατον· ἐν γὰρ τοῖς τοιούτοις καιροῖς ἀνατρεχούσης αἰσθα-
νόμεθα τῆς χολῆς οὕτως ὡς μηχανεῖ ἐκκριθῆναι. τινὲς μὲν

et praefertim mordacitatem aliquam habentibus laeditur
intestinum. Laesum vero intestinum nisi protinus mor-
dentium excretionem fecerit, ad regionem superiorem ea
quae irrumpunt remittit. Quo fit ut ea ratione flatus
etiam ejus sursum recurrere contingat. Naturalem liqui-
dem functionem peristalticam sortita sunt intestina, ut in
commentariis de facultatibus naturalibus demonstratum
est, sed quae irrumpunt, a partibus illis quibus continen-
tur, protrudi velocitatis est opus. Quum igitur superne
motus exordium habeat, quae continentur, deorsum ha-
bent excretionem. Verum si motio inferne capiat exor-
dia, sursum feruntur. Atque id in his qui secundum na-
turam se habent, manifeste conspicitur, cum scilicet uni-
versim raptimque lubeunte ad inferna intestina bile con-
tinemus excretionem, aut propter quoddam obortum ne-
gocium, quod interpellari non possit, aut quod non prope
sit ad ventrem exonerandum secessus. Tunc enim recur-
rere bilem ita percipimus ut non adhuc excerni possit.

Ed. Chart. XI. [99. 100.]

Galen. V. (80.)

οὖν ἐπὶ τῇ τοιαύτῃ τῆς χολῆς ἀναδρομῇ τὸν στόμαχον ἴσχυ-
σι κα- [100] κῶς· ἔνιοι δὲ συμπληροῦνται τε καὶ δακνω-
δοῖς ἀλγοῦσι τὴν κεφαλὴν, ἔνιοι δὲ ἀμφοτέρω πάσχουσιν.
οὕτως οὖν ἢ καὶ ξυσματώδης ἐν τοῖς ἐντέροις διάθεσις ἐνίοτε
μὲν τὴν ἐκκρίσιν εἰς τὸ κάτωθεν ἐργάζεται ταχέως, οὐχ
ὑπομένουσα τὴν τῶν πασχόντων ἀνίαν, ἐνίοτε δὲ κάτωθεν
πρὸς τὴν ἄνωθεν χώραν, ὅταν μὴ παρὰ χρόμα τὸ διεξερχό-
μενον ἐκπέσῃ διὰ τῆς ἑδρας, ἀλλ' ὁ κατ' αὐτὴν μῦς ὁ κυ-
κλοτεροῦς συσταλεῖς καὶ σφίγγας τὸ πέρασ τοῦ ἀπενδυσμέ-
ρου, τὴν ἀρχὴν τῆς περισταλτικῆς κινήσεως ἐκ τῶν κάτω
μερῶν ἄνω ποιήσεται. διὰ τοῦτο μὲν οὖν οὐ φῦσα μόνον,
ἀλλὰ καὶ περίττωμα κατὰ τὰς τοιαύτας διαθέσεις παλινδρο-
μεῖ. συμβαίνει δὲ καὶ τὴν δύναμιν βλάπτεσθαι διὰ τὴν
ἐπομένην δῆξιν ἐν τῇ διόδῳ· τὰ γὰρ ξυόμενα, κἂν βραχυ-
τάτην ἴσχη τὸ διεξερχόμενον δῆξιν, ἀνιᾶται σφοδρῶς· ἴσμεν
δὲ ὅτι πᾶν ἄλγῃμα καταλυτικόν ἐστι δυνάμει καὶ διὰ τοῦτο
καὶ τῶν ἀκρωτηρίων ψυκτικόν. ταύτην καὶ οἶδα μούνην
βλάβην τὴν δι' ὀξυμέλιτος γιγνομένην, ἣτις καὶ ἄξιόν γρα-

Sunt quibus ex hujusmodi bilis recurſu ſtomachus male
habet, aliis caput repletur et ob morſum dolet, alii
utrumque paliuntur. Sic igitur ramentofa in inteſtinis
affectio deorſum interdum excernit celeriter, aegrorum
moleſtiam nequaquam ſuſtinens, interdum autem a parti-
bus inferioribus ad ſuperiores, ubi quae irrumpunt, non
protinus ad ſedem prodierint, ſed is qui ſedem circulari-
ter ambit muſculus tum contractus tum recti inteſtini
extremum ipſum obſtringendo complexus principium mo-
tionis periltalticae ex infernis partibus ad ſuperiores fe-
cerit. Ob eam igitur cauſam non flatus modo, verum et
excrementum in hujusmodi affectionibus recurrit. Con-
tingit autem et vires laedi ob ſequentem in tranſitu mor-
ſum. Nam quae abraduntur, etiamſi quod pertranſit bre-
viſſimum habeat morſum, vehementer tamen infeſtantur.
Scimus autem dolorem omnem vires exolvere, atque ob
id partes extremas perfrigerare. *Atque hancce ſolam
laeſionem ex aceto mulſo oboriri novi, quae commentario*

Ed. Chart. XI. [100.]

Galen. V. (80.)

αἷος. ἐδίδασκεν ὁ λόγος ὀλίγον ἔμπροσθεν ἀπάσας τὰς ἐκ μελικράτου καὶ οἴνου καὶ ὕδατος βλάβας ἐκπεφυγὸς τὸ μετρίως κεκραμένον ὀξύμελι· μόνον οὖν ὅταν βλάβῃ τοῦτο, βλάβῃ τῷ ξύειν τὸ ἔντερον· ἐργάζεται δὲ τοῦτό ποτε τοῖς ἀσθενεστέραν ἔχουσι φύσιν καὶ παθεῖν ἐπιτήδειον τὸ ἔντερον.

λα'.

Ὀλίγον δὲ τὸ τοιόνδε ποτὸν νυκτὸς μὲν καὶ νήσκει πρὸ ῥοφήματος ἐπιτήδειον πίνεσθαι· ἀτὰρ καὶ ὁκόταν πολὺ μετὰ ῥοφήματος ἦ, οὐδὲν κωλύει πίνειν.

Τὴν δύναμιν ἣν ἔχει διελθὼν, ἐπὶ τὸν τοῦ καιροῦ λόγον, ἐν ᾧ μάλιστα ἂν τις αὐτὸ προσφέροιτο, νῦν ἀφίκετο, πότε μάλιστα ἂν τις ὀξύμελιτι χρῶντο τῶν ἐπὶ ῥοφήμασι διαιτομένων· ἐξεξῆς δ' εἰ καὶ μὴ ῥοφήμασιν, ἀλλ' ἐπὶ τῷ ποτῷ μόνον διαιτούμενός τις εἴη καὶ τὸν ἐπ' ἐκείνοις καιρὸν

quoque digna sit. Oxymel mediocriter temperatum noxas omnes, quae ex mulsa, vino et aqua emergunt, effugille paulo ante demonstratum est. Si quando igitur laedit, solum laedit, quod abradat intestinum; id vero facit interdum in iis, qui imbecillius habent natura et pati idoneum intestinum.

XXXI.

Exiguum autem ejusmodi potum nocte quidem et jejuno ante sorbitionem propinare convenit, sed et quum a sorbitione multum intersit temporis, bibere nihil prohibet.

Facultate quam habet enarrata, ad rationem temporis, quo maxime ipsum quis porrigere debeat, nunc accedit, quando potissimum oxymelite uti debeat is, qui sorbitionibus alatur, deinde quamvis non sorbitionibus, sed potione aliquis sola nutriatur, tempus in illis etiam do-

Ed. Chart. XI. [100. 101.]

Galen. V. (80. 81.)

διδάσκει. γιγνὶν οὖν ἐπὶ τῶν ῥοφήματι χρωμένων ἐκείνων μόνον φυλάττεσθαι δεῖν τὸν καιρὸν, ἐν ᾧ ῥόφημα δεῖ προσφίεσθαι. πτισάνης δὲ δηλονότι χυλὸς ἐστὶ ῥόφημα χά-(81) ριν τοῦ θρεῖναι τὸ σῶμα καὶ τὴν δύναμιν ῥῶσαι λαμβανόμενος· ἐστὶ δὲ ἐς ταῦτα καλὸς, εἰ μόνος ἐν τῇ γαστρὶ περιέχοιτο κατὰ τὸν τῆς θρέψεως καιρὸν· ἔμαθες γὰρ ἔμπροσθεν ὡς ἡ ποικιλία τῶν προσφερομένων, καὶ μάλιστα ὅτιαν αἰόμοια ταῖς δυνάμεσιν εἴη, ταραχὴν ἐργάζεται κατὰ τὴν γαστέρα. καὶ διὰ τοῦτ' οὖν ἄχρη πεφθῆναι τὸν χυλόν, οὐ χορὴ πίνειν ὀξύμελι· πεφθέντος δὲ ἔξεστι καὶ διὰ τῆς νυκτὸς λαμβάνειν καὶ κατὰ τὴν ἐπιούσαν ἡμέραν πρὸ τοῦ ῥοφήματος· ἀρκεῖ δὲ τὸν μεταξὺ χρόνον τοῦ ῥοφήματος καὶ τοῦ ὀξύμελιτος, ὥστε εἰς κενὴν τε ἅμα καὶ καθαράν ἐκ τοῦ προδιασμήχεσθαι τὴν γαστέρα, τὸν χυλὸν τῆς πτισάνης ἐμπεσεῖν.

 λβ'.

[101] Τοῖσι δὲ ποτῶ μόνῳ διαιτωμένοισιν ἄνευ ῥοφημάτων, διὰ τόδε οὐκ ἐπιτήδειόν ἐστιν αἰεὶ καὶ διὰ παντὸς

cet. Ait ergo in forbitione utentibus, illud duntaxat observandum tempus, quo forbitio ingeri debet, ptisanæ autem scilicet cremor forbitio est, qui ut corpus alat viresque roboret assumitur. Ad quæ confert, si nutritionis tempore solus in ventre contineatur. Nam antea didicisti, cibos multiplices et præsertim facultate dissimiles in ventre turbationem concitare. Ob eam igitur causam non porrigendum oxymel, nisi cremor concoctus fuerit. Qui si coctus fuerit, licet tum nocte tum sequenti die ante forbitionem sumere. Tempus autem inter forbitionem oxymelque medium satisfacit, si ptisanæ cremor vacuum simul et purum ex ea, quæ ab oxymelite facta est, absterfione ventriculum ingrediatur.

 XXXII.

Solo vero potu citra forbitiones pro victu utentibus propterea hoc uti semper et perpetuo non idoneum est,

Ed. Chart. XI. [101.]

Galen. V. (81.)

χρεῖσθαι τούτῳ· μάλιστα μὲν διὰ ξύσιν ἢ τρηχυσμὸν τοῦ ἐντέρου. ἀκόπρῳ γὰρ ἔοντι μᾶλλον ἂν ἐμποιῇ καὶ ταῦτα, κενεαγγείης παρεούσης· ἔπειτα δὲ καὶ τὸ μελί-
κρητον τῆς ἰσχύος ἀφαιρέοιτο ἂν.

Τοῖς ἐπὶ πόματος μόνου διαιτωμένοις ἄνευ πτισάνης οὐκ ἐπιτήδειόν ἐστι τὸ ὀξύμελι δι' ὅλης τῆς νόσου πινόμενον, ὅτι τε σφοδρότερον ξύει τὸ ἔντερον γυμνὸν ὅν· ἐπαλείφεται γὰρ πῶς ὑπὸ τῆς πτισάνης, ὅταν ἐκείνης ῥοφήσουσι· καὶ ὅταν τῆς ἐκ μελικράτου ὠφελείας οὐδ' ὅλως μεταλάβῃ τὸ σῶμα. προσείρηκε δὲ ἐν τῷ περὶ μελικράτου λόγῳ τὴν γι-
νόμενην ἐξ αὐτοῦ τοῖς σώμασιν ὠφέλειαν.

λγ'.

Ἦν μέντοι ἀρήγειν φαίνεται πρὸς τὴν ξύμπασαν νοῦσον, πολλῷ ποτῷ τούτῳ χρεῖσθαι, ὀλίγον χρὴ τὸ ὕψος παρα-
χέειν, ὅσον μῦνον γινώσκεσθαι. οὕτω γὰρ ἂν καὶ ἃ γι-

*maxime quidem propter intestini abrasionem aut exa-
sperationem. Quum enim stercore vacuum sit, magis
haec induxerit, quum vasorum adfit vacuatio, postea
autem et aqua mulsa vires prostraverit.*

Victus rationem citra ptisanam ex potu solo sibi in-
stituentibus, non per totum morbum idoneum est oxymel
epotum, tum quod vehementius intestinum nudum abra-
dat. Nam a ptisana quodam modo inungitur, quum eam
forbuerint et quum corpus nihil a mulsa auxilii accepe-
rit. Mulsae autem auxilium, quod corporibus afferat, in
oratione de mulsa praedixit.

XXXIII.

Si tamen opitulari apparuerit ad totum morbum co-
piosus hujus potionis usus, paucum aceti, quoad solum
agnoscatur, affundendum est. Ita enim tum quae lac-

Ed. Chart. XI. [101.]

Galen. V. (81.)

λέει βλάπτειν, ἥμισυ αὖν βλάπτοι, καὶ ἃ δεῖται προσω-
φελείν, προσωφελοῖν αὖν.

Ὅταν διψώδεις μὲν ἐργάζεται τὸ μελικράτον, ἦτοι δὲ
γλίσχρα πτύελα περιέχεται κατὰ τὰ βρόγγια τοῦ πνεύμονος
ἢ λίαν παχέα, τηνικαῦτα μόνου τοῦ ὀξυμέλιτος ἐστὶν ἡ
χρεία, μεμνημένων ἡμῶν ὅτι ταῦτα λέλεχται περὶ τῶν πο-
τῶ μόνῳ χρωμένων ἄνευ ῥοφήματος. εἰάν οὖν, ὡς ἔφην,
ὀξυμέλιτος ἢ χρεία, παραχέειν αὐτῷ τοῦ ὄξους ὀλίγον τῷ με-
λικράτῳ προσήκει, χάριν τοῦ καὶ χρείας ἀπολαύειν τοῦ
ὄξους, καὶ φεύγειν τὴν ἐξ αὐτοῦ βλάβην. συνεψεῖν δὲ δη-
λονότι προσήκει μιγνύμενον τῷ μελικράτῳ τὸ ὄξος· ἀσθενέ-
στερον γὰρ οὕτως εἰς τὸ βλάπτειν γίνεται.

λδ'.

Ἐν κεφαλαίῳ δὲ εἰρησθαι αἱ ἀπὸ ὀξέος ὀξύτητες πικρο-
χόλοισι μᾶλλον ἢ μελαγχολικοῖσι συμφέρουσι. τὰ μὲν γὰρ
πικρὰ διαλύεται καὶ φλεγματοῦται, μετεωριζόμενα ὑπ' αὐ-

*dere solet, ea minime laeserit, tum quibus prodesse opus
est, his proderit.*

Cum sitim; quidem mulla inferat, sputa autem in
bronchiis pulmonis contineantur vel glutinosa, vel admo-
dum crassa, tunc solo est utendum oxymelite. Neque
memoria excidat, dicta haec fuisse de iis, qui solo potu
sine sorbitione utuntur. Si igitur, ut dixi, utendum sit
oxymelite, paucum aceti mullae affundere convenit, ut
aceti usu ad auxilium fruatur et fugiat quod ab eo est
detrimentum. Sed acetum mullae commixtum excoquere
convenit, nam ita ad nocendum imbecillius est.

XXXIV.

Ut autem in summa dicatur, orti ab aceto acres picro-
cholis magis, quam melancholicis conferunt. Amara
namque dissolvuntur et in pituitam abeunt, dum ab ipso

Ed. Chart. XI. [101. 102.]

Galen. V. (81.)

τέον· τὰ δὲ μέλανα ζυμοῦνται καὶ μετεωρίζεται καὶ πολ-
λαπλασιοῦνται· ἀναγωγὸν γὰρ μελάνων ὄξος.

[102] Πικροχόλους φύσεις ὀνομάζει τὰς τὸν πικρὸν
γεννώσας χυμὸν, ὅσπερ ἐστὶν ὁ τῆς ξανθῆς χολῆς, αἷς ἐπι-
τήθειον εἶναι φησι τὸ ὄξος ἐναντιώτατον ὑπάρχον ταῖς με-
λαγχολικαῖς· διότι καὶ τὴν μέλαιναν χολὴν αὐτὴν ὀξεῖαν εἶ-
ναι συμβέβηκεν, ὅτιαν γ' ἤδη κατάκορος ἢ παρὰ φύσιν ἔχον-
τος τοῦ σώματος· ὡς ἰγναίνοντός γε πλεῖον μὲν ἐστὶ τῆς
εἰρημένης ποιότητος, οὐ μὲν ἀκριβῆ γὰρ αὐτὴν ἔχει. τὰ δ'
ἄλλα τῆς ῥήσιως σαφεῖ· διδάσκει γὰρ ἐν αὐτῇ ὅπως ὠφε-
λεῖ τὸ ὄξος τοὺς πικροχόλους, ἐπικρατουμένους ἐν τῇ κρά-
σει τῷ θερμῷ, ψυχρὸν ὑπάρχον αὐτό.

λε'.

Ἰγναίξι δὲ τὸ ἐπίπαν πολεμιώτατον ἢ ἀνδράσιν ὄξος· ὅστις-
ρα γὰρ ἐστίν.

*attolluntur. Nigra vero fermentantur, in sublime attol-
luntur ac multiplicantur, sursum enim nigra educit
acetum.*

Picrocholas naturas appellat Hippocrates, quae ama-
rum humorem procreant, qui est bilis flava, quibus ido-
neum esse ait acetum, quod melancholicis maxime contra-
rium existit. Nam et bilem nigrum acidam esse contin-
git, quum jam praeter naturam affecto corpore, exupera-
verit, ut quum recte valet, plus quidem praedictae habet
qualitatis, non tamen exquisitam ipsam. Caetera contex-
tus manifesta sunt. Docet si quidem in eo, quo pacto
acetum picrocholis, qui in temperamento calido caeteros
vincunt, proficit, quum ipsum frigidum sit.

XXXV.

*Mulieribus autem longe magis quam viris adversatur
acetum, nam uterum dolore afficit.*

Ed. Chart. XI. [102.]

Galen. V. (81.)

Ὅτι μὲν τὸ ὄξος τὰ νεῦρα βλάπτειν πέφυκεν ἢ τε πεί-
ρα μαρτυρεῖ καὶ ὁ λόγος δείκνυσιν· ἄναιμα γὰρ ὄντα καὶ
διὰ τοῦτο ψυχρὰ πάσχει ῥαδίως ὑπὸ τοῦ ψυχρονιός τε ἅμα
καὶ λεπτομεροῦς φαρμάκου βλάπτεται μὲν γὰρ καὶ ὑπὸ
τῶν ἄλλων ἀπάντων τῶν ψυχόντων, ἀλλὰ τὸ τῆς τοῦ ὄξους
οὐσίας λεπτομερές, εἰς τὸ βάθος αὐτῶν δέεται καὶ διεξέρ-
χεται διὰ πανιὸς μέρους, ὡς μηδὲν μηδὲ τοῦλάχιστον ἀβλα-
βὲς ἔσθαι. οὕτω μὲν ὄξος τὰ νευρώδη μόρια βλάπτει· τὴν
μήτραν δ' ἅπαντες σχεδὸν οἱ ἀνατομικοὶ λέγουσιν εἶναι νευ-
ρώδη· καὶ χωρὶς δὲ τῆς ἐκείνων ἀπομάσεως, ἣν ἐκ τῆς ἀνα-
τομικῆς αὐτοψίας ἐποίησαντο, πάρεστί σοι συλλογίσασθαι
περὶ αὐτῆς, ὡς ἐπὶ πλεῖστον μὲν διαστελλομένης, εἰς ἐλά-
χιστον δὲ συνιζανούσης· αἰεὶ γὰρ ὀπηλίκον ἂν εἴη τὸ ἔμ-
βρυον, ἐν κύκλῳ περιείληφεν αὐτὸ καὶ πεπλήρωται τὸ πᾶν
κύτος ὑπ' ἐκείνου, καὶ μικρὸν ἢ, καθάπερ καὶ ἡ γαστήρ
ὑπὸ τῶν σιτίων· ἀλλὰ ταύτης μὲν οὐ μεγάλη πρὸς τάναν-
τία ἡ μεταβολή, τῆς μήτρας δὲ μέγισται· τὸ δὲ ἐπὶ πλεῖ-

Quod acetum nervos laedere consueverit tum testa-
tur experientia tum ratio demonstrat. Nam exangues
sunt et quia frigidi, propterea facile a refrigerantibus
tenues habentibus partes, afficiuntur medicamentis. Lae-
duntur praeterea et a caeteris refrigerantibus omnibus,
verum substantiae aceti tenuitas in eorum mergitur pro-
fundum, atque in omnes ita penetrat partes, ut ne mini-
mam quidem ex eis illaesam sinat. Sic certe acetum
nervosas laedit partes. Utrum autem anatomici fere
omnes nervosum esse dicunt. Atque absque eorum pro-
batione, quam ex anatomica inspectione fecerunt, poteris
et tu de eo ratiocinatione colligere. Nam ad maximam
laxatur molem et ad minimam contrahitur; quantus ete-
nim foetus fuerit, ipsum perpetuo circulariter ambit, im-
pleturque spatium omne ab eo, etiam si parvus fuerit, ve-
luti venter a cibis. Sed ventris non magna est ad con-
traria permutatio, uteri autem maximae; plurimum autem

Ed. Chart. XI. [102. 103.]

Galen. V. (81.)

στον διασιέλλεσθαι νευρωδῶν ἰδιὸν ἐστὶ σωματίων, οὐ σαρκωδῶν.

λστ'.

"Ἰδατι δὲ ποτὶ ἐν τῇσιν ὀξείησι νοίσοισιν ἄλλο μὲν εὐδὲν ἔχῃ ἔργον ὅ τι προσθέω. οὔτε γὰρ βηχὸς παρηγορικὸν ἐστὶν ἐν τοῖσι πλευριτικοῖσι καὶ περιπνευμονικοῖσιν, οὔτε πινέλου ἀναγωγόν, ἀλλ' ἦσσαν τῶν ἄλλων εἴ τις διὰ πατιὸς ἴδατι ποτὶ χεῖοιτο· μεσσηγὺ μέντοι ὀξυμέλιτος καὶ μελικρήτου ἕδωρ ἐπιζήσσεόμενον ὀλίγον πινέλου ἀναγωγόν ἐστι, διὰ τὴν μεταβολὴν τῆς [103] ποιότητος τῶν ποτῶν, πλημμυρίδα γὰρ τινα ἐμποιεῖ ἄλλως δὲ οὐδὲ δίψαν παύει, ἀλλ' ἐπιπικραίνει· χολῶδες γὰρ κρίσει χολαῖοι καὶ ὑποχονδρίῳ κακὸν καὶ κάκιστον ἐνυτοῦ καὶ χολωδέστατον καὶ γιλαθυναμωῖατον, ὅταν ἐς κενότητα ἐσέλθῃ. καὶ σπληνὸς δὲ αὐξητικὸν καὶ ἥπατός ἐστιν, ὁκόταν πεπιρρωμένον ἢ καὶ ἐγκλυδαστικόν τε καὶ ἐπιπολαστικόν· βραδέπορόν τε γὰρ ἐστὶ διὰ τὸ ἰπόψυχρον καὶ

dilatari, nervosorum proprium est corporum, non carnosorum.

XXXVI.

At vero aquae potui acutis in morbis, aliud sane nullum munus habeo, quod ascribam. Neque enim in pleuriticis ac peripneumonicis tussim lenit, neque sputum educit, imo caeteris minus, si quis perpetuo aqua potui utatur. Verum si inter acetum mulsum et aquam mulsum aquae pauculum sorbeat, sputum educit propter qualitatis potuum transmutationem, quandam enim intus inundationem advehit. Alias neque sitim sedat, sed exacerbat, biliosae enim naturae biliosa est et hypochondriis mala, imo pessima ac biliosissima viresque maxime labefactat, ubi in vacuitatem venerit. Lienem quoque et hepar auget, quum inflammata fuerint, fluctuatque ac innatat. Tarde si quidem permeat, quod subfrigida sit et coctionis expers, neque alvum dejicit ne-

Ed. Chart. XI. [103.]

Galen. V. (81. 82.)

ἄπεπτον εἶναι· καὶ οὔτε διαχωρητικὸν οὔτε διορθητικόν· προσβλάπτει δέ τι καὶ διὰ τόδε, ὅτι ἄκοπρόν ἐστι γύ- (82) σει. ἦν δέ δὴ καὶ ψυχρῶν ποδῶν ἔντων ποτὲ ποθῇ, ταῦτα πάντα πολλαπλασίως βλάπτει, ἐς ὃ τι ἂν αὐτέων ὀρμίσῃ.

Οὔτε τμητικὸν ἔχει τι τὸ ὕδωρ, ὥσπερ τὸ ὄξος, ἀλλ' οὔτε θερμὸν, ὥσπερ τὸ μέλι (τούτῳ μὲν γε πρὸς τῷ θερμαίνειν ἔτι καὶ τὸ ῥύπτειν καὶ τέμνειν ὑπάρχει)· βραδύπορον οὖν εἰκότως ἐστὶ καὶ δύσπεπτον καὶ δύσσυμβιβαστον ἅπαν τὸ ὕδωρ, κἂν ἄλλως ἄριστόν τε καὶ ἁμεμπτον ᾗ· τὸ γὰρ ἰλυῶδες ἢ δυσῶδες ἢ ἀλικὸν ἢ τινος ἐτέρας φαρμακώδους ποιότητος ἔμφασιν ἔχον οὐχ ἀπλῶς ὕδωρ ἐστίν, ἀλλὰ μετὰ τοιοῦδ' ἢ τινος ἐπιμιξίας φαρμάκου· καθάπερ καὶ εἰ μέλι μοχθηρὸν ἢ πτισάνην ἢ ὄξος ἢ οἶνον ἢ τι τοιοῦτον προχειρίζαιο· μέμψῃ γὰρ οὐχ ὅλον ἐπ' ἐκείνου τὸ γένος, ἀλλ' αὐτὸ μόνον ὃ μεταχειρίζῃ. τοῦ λόγου τοίνυν ὅντος ἐφ'

que urinas movet. Nonnihil etiam insuper oblaedit, quod natura faecis sit expers. Quod si sane pedibus etiamnum frigentibus aliquando epota fuerit, has omnes noxas multo graviores advehet, ad quancunque tandem inclinaverit.

Neque incidendi vim aliquam habet aqua, ut acetum, imo neque calida est, ut mel (quod sane non calefacit modo, sed detergit inciditque). Tarde igitur jure permeat aqua omnis, difficulter concoquitur atque aegre subducitur, quanquam alias et optima sit et noxia vacet. Nam quae limosa aut male olens aut falsa aut, alterius cujusdam medicamentosae qualitatis particeps existit, ea non simpliciter est aqua, sed cum tali quadam permixtione medicamenti. Ut si mel pravum vel ptisanam vel acetum vel vinum vel aliquid tale designaveris; non enim ex illo genus totum culpabis, sed id solum, ad quod convertis mentem. Quum igitur super singulis, de qui-

Ed. Chart. XI. [103.]

Galen. V. (82.)

ἐκάστου τῶν χρησιμῶν ὑπ' αὐτοῦ περὶ τῶν ἀρίστων, οὕτω καὶ νῦν ἄκουε, πρὸς τὸ κάλλιστον ὕδωρ ἕκαστον τῶν λεγομένων ἀναφέρων, ὃ καθαρώτατόν ἐστι καὶ πάσης ἀλλοτρίας ἄμικτον ποιότητος· τοῦτ' οὖν αὐτὸ κἄν ἄριστον ᾗ, κατὰ τὴν γαστέρα μένει πολλῷ χρόνῳ, κλύδοντας αὐτῇ τοῦπίπαν ἐργαζόμενον, ὥς ὅταν γε ἡ χολώδης ἐκείνη, συνδιασθθεῖται καὶ αὐτό. κῆπειδ' ἂν ὑπέλθοι μύλις ἐκ τῆς κοιλίας εἰς τὴν νῆστιν, οὐκ ἀναδίδοιαι ῥαδίως, οὔτ' εἰς ἡπαρ οὔτε πολλὸ μᾶλλον εἰς νεφροὺς καὶ θώρακα καὶ πνεύμονα· διόπερ οὔτ' οὔρα κινεῖν πέφυκεν οὔτε πτύελον ἀνάγειν. ἀλλ' οὐδὲ τὰς δι' ὅλου τοῦ σώματος ἐργάζεται διαπνοάς· λεπτομεροὺς γὰρ οὐσίας ἔργον ἐστὶ τοῦτο καὶ θερμῆς, οὐ ψυχρᾶς καὶ παχυμεροῦς. οὐ μὲν οὐδὲ δίψος παύει, μένον ἐπὶ πλείστον ἐν ταῖς ἐρυχωρίαις τῶν κατὰ γαστέρα καὶ ἔντερα ὀργάνων τοῦ ζώου καὶ μὴ διαδνόμενον εἰς ὅλον τὸ βάθος αὐτῶν, μηδ' ἐπιτέγγον τὸν ἀνχμόν. ὅτι δ' οὐ ιρέγει πρόσθεν εἴρηται· διὰ τοι τοῦτο οὐδὲ τὴν ζωτικὴν δύναμιν οἷόν τε ἐστὶ ῥωννύναι. καὶ ταῦτ' ἐστὶ τὰ αἷτια δι' ἃ πρὸς τε μα-

bus enunciat Hippocrates, sermo de optimis sit, ita et nunc intellige, singula quae dicuntur ad optimam referens aquam, ea autem purissima est et omni aliena qualitate destituta. Haec igitur quanquam optima sit, multo tempore in ventriculo manet fluctuationesque ipsi plurimum parit, quo sit ut quum biliosus ille *ventriculus* fuerit, corrumpatur et illa. Praeterea et quum ex ventriculo ad jejunum intestinum aegre perveniat, non facile distribuitur neque in hepar, neque multo magis in renes, thoracem: et pulmonem. Quare neque urinas movere potest, neque sputum educere. Imo neque per totum corpus molitur transpirationes, id namque tenuis substantiae opus est calidaeque, non frigidae et crassae. Neque praeterea sitim sedat, quod in amplis tum ventris tum intestinorum animalis instrumentis plurimo maneat tempore, neque prorsus imas ipsorum penetret partes, neque ariditatem humectet. Quod autem non alat antea dictum est, proindeque neque facultatem vitalem roborare potest.

Ed. Chart. XI. [103. 104.]

Galen. V. (82.)

λίκρατον Ἱπποκράτης ἀφικνεῖται καὶ ὄξυμελι καὶ οἶνον ἐπὶ τῶν νοσοῦντων, ἀποχωρῶν τοῦ ὕδατος. ὅσον μὲν οὖν ἐπὶ τούτοις οὐδέποτε ἂν τις αὐτῷ χρῆσταιτο· χρῶνται δὲ καὶ ἄλλοι μὲν ἰατροὶ καὶ μέντοι καὶ αὐτὸς ὁ Ἱπποκράτης, ἀλλ' ἥττον μὲν οὗτος, οἱ δ' ἄλλοι μᾶλλον. ἐκ γὰρ τοῦ χρῆσθαι τοῖς ἄλλοις κακῶς σφαλλόμενοι, καταφεύγουσιν ἐπὶ τὸ ὕδωρ, οὐκ ἔχον μεγάλην ἀποτυλίαν, οἷοι μηδὲ τὴν δύναμιν· οὕτω γὰρ ὁ Ἐρασίστρατος ἔλεγεν· ἰσχυραὶ δυνάμεις σίτων τε καὶ πομάτων ἐγκαίρως μὲν παραλαμβάνόμεναι μεγίστην ὠφέλειαν, ἀκαίρως δὲ μεγίστην βλάβην. ἦν δὲ γῆμι μοχθηρὰν εἶναι χρῆσιν ὄξυμελιός τε καὶ μελικράτου καὶ οἶνου, γίνεται μὲν καὶ διὰ τὰς ἀθρόας μεταβολὰς, ὡς αὐτὸς ἐδίδαξεν· γίνεται δὲ καὶ διὰ τὴν [104] μίξιν ἄκρατον ὑπὸ τῶν ἰατρῶν γιγνομένην, ὡς τὸ πολὺ. διδόντος οὖν ἐμοῦ πρεσβύτῃ νοσοῦντι καθ' ἐκάστην ἡμέραν οἶνον ὑδατώδους, παραγινόμενός τις τῶν τοιούτων ἰατρῶν, εἴτ' ἰδὼν ἐλάχιστον ἐπισταζόμενον αὐτοῦ τῷ ὕδατι γελάσας ἔφη μὴ πίνειν οἷ-

Atque eae sunt causae, quibus Hippocrates ad aquam mul-
sam, acetum mulsum et vinum se contulit in aegris, ab
aqua abstinens. Ig̃itur ob eas causas nunquam ea quis
utatur. Utuntur tamen et alii medici, atque etiam Hip-
pocrates, sed hic minus, caeteri magis. Nam quod cae-
teris male utantur, decepti, ad aquam ipsam refugiunt,
quae noxam non insignem habet, ut nec facultatem. Sic
enim Erasistratus dicebat: *validae tum ciborum tum po-
tuum facultates, tempestive quidem assumptae maximum
auxilium, intempestive vero maximam laesionem adferunt.*
Quem autem vitiosum esse dico tum oxymelitis, tum
mulsae, tum vini usum, is quidem oritur et ob repenti-
nas mutationes, ut ipse ostendit, gignitur et plerumque
ob sinceram, quae a medicis fit, permixtionem. Quum
igitur seni cuidam aegrotanti quotidie vinum aquo-
sum exhiberem, quidam ex huiusmodi medicis praefens,
me vini minimum aquae ipsi instillantem contemplatus,
risit aegrumque vinum non bibere, sed duntaxat cernere

Ed. Chart. XI. [104.]

Galen. V. (82.)

του τὸν ἀρρώστον, ἀλλ' ὁρᾷν μόνον, οὐκ ἐννοῶν ὅτι τὸ μὲν ἡδονῆς ἕνεκα τὸν οἶνον διδόναι ἑτέραν ἔχει συμμετρίαν τῆς πρὸς ὕδωρ αὐτοῦ μίξεως, τὸ δ' ὠφελείας ἄλλην. ὥσπερ γὰρ ὁρᾷν τινα πρὸς τὴν ἀνάδοσιν ἐφελεκομένην τὸ ὕδωρ ἐπιμίγνυσθαι χρὴ τὸν οἶνον ἐλάχιστον παντελῶς, ὥς παῦσαι τὸ ὕδωρ αὐτὸ τοῦτο μόνον εἰλικρινές εἶναι, οὐχ ὥστε καὶ οἶνον αὐτὸ ποιῆσαι· οἱ πολλοὶ δὲ τῶν ὑγαιονόντων πί-
νουσιν οἶνον ὑδατωμένον, οὐ μὴν προσήκει τὸ ὕδωρ επικρα-
τεῖν κατὰ τὴν γεῦσιν, ἀλλὰ τὸν οἶνον· ἐπὶ δὲ τῶν νοσούν-
των ἔτι καὶ μᾶλλον, ὥς ἔμφασιν εἶναι τοῦ οἶνον βραχέϊαν.
οὕτως δὲ καὶ περὶ τοῦ ὀξύμελιτος ὀλίγον αὐτὸς ἔμπροσθεν
ἔλεγεν, ἐπαινῶν τὸ ὑδαρές. καὶ μελικράτω δ' ἂν τις ἀκιν-
δυνότερον χρῆται τῇ ὑδαρεῇ· τὸ γὰρ ἄκρατον εἰ μὴ φθά-
σειεν ὑπαγαγεῖν τὴν γαστέρα, βλαβερώτερον γίγνεται καὶ
μάλιστα ἐν τοῖς πικροχόλοις τε καὶ μεγαλοσπλάγχχοις, ἐφ'
ᾧ καὶ τὸ ὕδωρ ἐστὶ βλαβερόν, ὅταν ἐκχολωθῇ μέιναν ἐπὶ
πλέον ἐν τοῖς ὑποχοιδοίοις· πρὸς γὰρ δὴ τοῦτοις ἅπασι
οἷς ἔχει κακοῖς ἔτι καὶ ἄκορον ὄν, οὐδ' ὑπαγωγὴν τινα

dixit, non sane intelligens mixtionis vini, quod gratia voluptatis datur, ad aquam aliam esse symmetriam et aliam ejus, quod ad utilitatem ministratur. Nam vini omnino minimum tanquam vehiculum quoddam, quod ad distributionem aquam trahat, permiscendum est, quo duntaxat aquae tollamus sinceritatem, non autem aquam vinum faciamus. Sanorum autem plerique vinum aqua dilutum bibunt, in his autem aquam gustu ipso evincere non oportet, sed vinum, in aegrotantibus vero adhuc magis, ita ut paucum sit vini indicium. Sic et de oxymelite paulo ante dicebat, aquosum laudans, tutius item quispiam aquosa multa uteretur. Nam sincera nisi ventrem subducere anticipaverit, magis nocebit et potissimum in picrocholis et magnis visceribus praeditis, in quibus et aqua noxia est, quum diutius in hypochondriis morata bileseat. Nam praeter haec omnia, quae habet mala, faecis adhuc expers existens, nullam alvi molitur subdu-

Ed. Chart. XI. [104.]

Galen. V. (82.)

τῆς γαστρὸς ἐργάζεται. τὸ δ' ἐν ἀρχαῖς τῶν παροξυσμῶν αὐτὸ πινόμενον βλάπτειν (ὅπερ ἐδήλωσε διὰ τοῦ γάναι, ἣν δὲ δὴ ποτε καὶ ποδῶν ἐόντων ψυχρῶν ποτε ποθῇ, ταῦτα πάντα πολλαπλασίως βλάπτει) τῶν γινωσκομένων τε πᾶσι καὶ ὁμολογουμένων ἐστί. πότ' οὖν χρησίμὸν ἐστὶν ὕδωρ πινόμενον; ὅταν ἐπὶ μόνῳ ποτῶ ὁ κάμνων διαιτῶμενος ἦ, μηδέπω χυλὸν πτισάνης λαμβάνων· τότε γὰρ μεταξὺ τῶν ἄλλων ποτῶν ὕδωρ ἂν τις ἐν καιρῷ προσφέρῃ, καὶ μάλιστα ὅταν ὁ κάμνων ἦ διψώδης. πλημμυρίδα γὰρ τινα ποιεῖν αὐτὸ φησι, τουτέστι πληθὸς ὑγροῦ τινος· διὸ καὶ μεταξὺ μελικράτου τε καὶ ὀξυμέλιτος δίδωσιν ὀλίγον, εἰς ὑγρότητα τοῖς ἀναπτυσσομένοις συντελής. ἀλλὰ ἀπειδὰν ὁ οἶνος ἦ μεγάλως βλαβερός, καὶ τότε δίδωσιν ὕδατος· ἀκούσωμεν δ' αὐτοῦ τοῦ Ἱπποκράτους, ὅπως ἀπεφάνητο περὶ τούτου.

λξ'.

ὑποπτεύσαντι μέντοι ἐν ταύτησι τῇσι νούσοισιν ἢ καρηβαρίην ἰσχυρὴν ἢ φρενῶν ἄψιν, παντάπασιν οἶνου ἀποσχε-

ctionem. Aquam autem in principiis accessionum potam laedere (quod declaravit his verbis: quod si pedibus frigentibus quis aliquando biberit, ea his omnibus multo magis nocebit) eorum est, quae omnibus et nota et concessa sunt. Quando igitur bibi idonea est aqua? Quum potu solo aeger usus fuerit, nondum accepto ptisanæ cremore, tunc enim in potionum aliarum medio aquam tempestive quis assumpserit, ac praesertim quum siticulosus aeger fuerit, inundationem enim quandam, hoc est humidi cujusdam copiam, eam facere ait. Ideo inter mulsam oxymelque parum aquae exhibet, quod iis quae expui debent, conferat ad humectationem. Imo et quum vinum graviter nocet, tum aquam propinat. Quo vero pacto id enunciaturus sit Hippocrates audiamus.

XXXVII.

Quum vero in ejusmodi morbis vehementem capitis gravitatem aut mentis laesionem suspicatus fueris, a vino pe-

Ed. Chart. XI. [104. 105.]

Galen. V. (82.)

τέον, ὕδατι δὲ ἐν τῷ τοιῷδε χρηστέον ἢ ὕδαρέα καὶ κη-
ρὸν παντελῶς δοτέον οἶνον καὶ ἄσμον παντάπασιν καὶ
μειὰ τὴν πόσιν αὐτοῦ ὕδωρ μεταποιτέον ὀλίγον· οὕτω
γὰρ ἂν ἦσπον τὸ ἀπὸ τοῦ οἶνου μένος ἄπτοιτο τῆς κε-
φαλῆς καὶ γνώμης.

Ἀπτεσθαι φρενῶν λέγεται τηνικαῦτα, ὅταν ὁ κέμων
πυρέσσων παραφρονῇ· καὶ νῦν οὖν φρενῶν ἄρην ἔφη τὴν
παραφροσύνην, ἐν ἣ φεύγειν κελεύει τὸν οἶνον, ὡσαύτως δὲ
κῆρ ταις ἰσχυραῖς κεφαλαλγίαις· εἴρηται δὲ περὶ ἀμφοῖν
πρόσθεν. ἀλλὰ νῦν γε προειπὼν παντάπασιν ἀποσχετέον
εἶναι τοῦ οἶνου κατὰ τὰ προειρημένα συμπτώματα [105]
φησὶν ἐφεξῆς ὕδαρέα καὶ κηρὸν παντελῶς δοτέον καὶ ἄ-
σμον. τὸ μὲν οὖν ὕδαρῃ καὶ ἄσμον διδόναι καλῶς εἴρη-
ται, τὸ δὲ κηρὸν οὐ πᾶν προσίεται· βελτίων γὰρ ὁ ὕδα-
τώδης εἰς ταῦτα, λευκὸς ὢν δηλονότι. τὸ γε μὴν ἡνίκα
δοτήμην ποτε ἐπὶ τῶν οὕτως ἐχόντων οἶνον, εἰθένως ἐπιτί-
νειν ὕδωρ, ἀσφαλῶς συνεβούλευσέν· ἦσπον γὰρ ἂν, φησὶ, τὸ

*nitus abstinendum est, quo in statu aqua utendum, aut
vinum aquosum omnino flavumque exhibendum, ac pror-
sus inodorum, atque post ipsius potum aquae exiguum
superbibendum. Ita enim vini vehementia caput ac
mentem minus feriet.*

Mens tum laedi dicitur, cum aeger febre correptus
deliraverit, ac nunc ergo mentis laesionem delirium dicit,
in quo vino abstinendum imperat. Eodem modo et in
vehementibus capitis doloribus. De utroque antea di-
ctum est. Sed nunc ubi in praedictis symptomatis a
vino omnino abstinendum praedixit, consequenter aquo-
sum flavumque omnino et quod odore careat, dandum
ait. Aquosum quidem et inodorum dare belle dicitur,
sed flavum non admodum recipio, nam ad ea aquosum
album melius existit. Etiam vero in eam gratiam, quum
vinum talibus datum est, superbibendam confestim aquam
tutius praecipit. Minus enim, inquit, vini robur, quod

Ed. Chart. XI. [105.]

Galen. V. (82. 83.)

ἀπὸ τοῦ οἴνου μένος, ὅπερ ἐστὶν ἰσχὺς, ἄπτοιτο τῆς κεφαλῆς καὶ τῆς γνώμης· ἄπτοιτο μὲν εἰπὼν κατὰ τὸ συνήθες αὐτῷ καὶ δηλώσας ὅτι καὶ τὴν ἄψιν τῶν φρενῶν ἀπὸ τοῦτου τοῦ ῥήματος ἐποίησε, συνεθηστέρον τοῖς ἀνθρώποις ὄντος ἢ τὸ τῆς ἄψεως ὄνομα. κεφαλῆς δὲ καὶ γνώμης εἶπεν ἄπτεσθαι τὸν οἶνον, διότι θερμὸς ὢν αὐτὸς τε διὰ ταχείων ἐπὶ τὴν κεφαλὴν ἀναφέρεται καὶ συναναφέρει τοὺς ζέοντας ἐν τῷ σώματι χυμοὺς. ὅτι δὲ τὴν κεφαλὴν κακοῖ, διὰ τοῦτο καὶ τὴν γνώμην· ἐν ταύτῃ γὰρ ἐστὶ τὸ φρονεῖν καὶ λογιζόμενον μέρος τῆς ψυχῆς.

λη'.

(83) Ἐν οἷσι δὲ μάλιστα αὐτῶν ὕδατι ποτῶ χρηστέον καὶ ὁκότε πολλῶν κάρτα καὶ ὅκου μετρίῳ καὶ ὅκου ψυχρῶ καὶ ὅκου θερμῶ, τὰ μὲν πού καὶ πρόσθεν εἰρέεται, τὰ δὲ ἐν αὐτέοισι τοῖσι καιρόοις ῥηθήσεται.

Ἐρασίστρατος μὲν ἐν τοῖς περὶ πυρετῶν κακοήθως

vehemens est, caput mentemque feriet; ἄπτοιτο quidem verbo usus sibi ipsi usitato consuetoque, quo ἄψιν *mentis laesionem*, ab huiusmodi verbo, quod ἄψεος nomine hominibus usitatius est, sese fecisse ostendit. Caput autem mentemque vino laedi ait, quod propter calorem celeriter ad caput feratur ferventesque in corpore secum ferat humores. Quia vero caput male afficit, propterea et mentem, nam in capite sapere ipsum situm est et ea animae pars quae ratiocinatur.

XXXVIII.

At quibus in morbis aqua potui maxime utendum sit et quando copiosissima et quando moderata, quando frigida et quando calida, partim quidem antea dictum est, partim vero suo tempore dicetur.

Erasistratus quidem in libris de febribus malitiose

Ed. Chart. XI. [105.]

Galen. V. (83.)

πάνν διαβάλλει τὸν Ἱπποκράτην, τοῖς μαθηταῖς αὐτοῦ δη-
θεν μετρώμενος Ἀπολλώνιον τε καὶ Δεξιππον, οὓς φησι
κηρίνους κιάθους δώδεκα ποιήσαντας εἰς τὸν ἐκτημορίτην
τῆς κοτύλης κιάθον, ἕνα τοῦτον ἢ δύο ἀπομειρεῖν τοῖς
πυρέτουσιν· ὁ δ' Ἱπποκράτης οὐκ ἐνταῦθα μόνον, ἀλλὰ
καὶ ἀπὸ τῶν ἔμπροσθεν εὐδηλὸς ἐστὶ δαφυλίσι χρῶμενος
ἀκασσι τοῖς ποτοῖς, νυνὶ δὲ καὶ διὰ τῆς λέξεως σαφῶς ἐδή-
λωσεν εἰπὼν· οἷσι δὲ μάλιστα αὐτῶν ὕδατι χρησιτέον καὶ
ὁποῖε κάρτα πολλῷ. δηλοῖ γὰρ καὶ τὸ κάρτα πολλῷ τὸ
λίαν πολλῷ· ἤρκει δ' εἰπεῖν καὶ πολὺ διδοσθαί ποτε τὸ
ἕδωρ, ἥως τοῦ προσθεῖναι τὸ κάρτα πρὸς τὸν ἔλεγχον
τῆς Ἐρασιστράτου κακοηθείας, ὅς Ἀπολλωνίου μὲν καὶ
Δεξιππου μηχανεύει μηδὲν ἔχων αὐτῶν δεῖξαι βιβλίον, Ἱπ-
ποκράτους δ' αὐτοῦ λέγοντος σαφῶς οὐκ ἀκούει, χρῆσθαι δ'
ἐνίοτε πολλῷ κάρτα τῷ ὕδατι. καὶ μέντοι καὶ ἀνωτέρω μετ'
ὀξυμέλιτος αὐτὸ διδοὺς ἔφη χρήσιμον εἶναι, ὅτι πλημμερί-
δα τιὰ ἐμποιεῖ, τουτέστι πλεῖθος ὑγρόητος· καὶ μελι-
κράτου τε καὶ ὀξυμέλιτος τῶν ὑδαρῶν ἔμπροσθεν ὡς ὑγρα-

fatis criminatur Hippocratem, discipulos ipsius prope ac-
cusans Apollonium et Dexippum, quos ait cereas cya-
thos duodecim in sextantali cotulae cyatho effluisse, at-
que unum ex illis vel duos febrientibus admeteri. Ve-
rum Hippocrates non hic solum, sed et in antedictis, po-
tionibus omnibus copiosis manifeste uti visus est. Atque
nunc in dictione liquido ostendit, inquit: *in quibus au-
tem maxime aqua utendum sit et quando copiosissima.*
Nam valde multa et copiosissima significat. Sed sane satis
erat dicere copiosam aliquando dari aquam, sine adjectione
κάρτα, in prodictionem malitiae Erasistrati, qui de Apol-
lonio et Dexippo mentionem facit, nec ullum horum
librum ostendere potest, nec Hippocratem ipsum intelligit,
aperte dicentem: *et quandoque copiosa aqua utendum.*
Quin etiam et superiore oratione cum oxymelite aquam
porrigens, utilem esse ait, quod inundationem quandam
pariat, hoc est humiditatis copiam. Scripsit et antea de
mulla et oxymelite aquosis, quod os humectant et urinas

Ed. Chart. XI. [105. 106.] Galen. V. (83.)
 νότων τὸ στόμα καὶ οὖρα κινούντων ἔγραψεν· οὐ δὴ πεν
 νέαθον αὐτῶν διδοὺς, ἀλλὰ πλῆθος ἀξιόλογον, ἀφ' οὗ καὶ
 τὸ στόμα δυνατόν ἐγρανθῆναι καὶ τὰ οὖρα κινηθῆναι καὶ
 ἐκ πνεύμονος ἀναχθῆναι. ἐπὶ δ' ὀξύμελιτος καὶ οὔτοις ἔγρα-
 ψεν· ἦν μέντοι ἀρήγειν φαίνεται πρὸς τὴν ξύμπασαν νό-
 σον, πολλῷ τούτῳ χροέσθαι· προσθεὶς κἀνταῦθα τὸ πολλῷ.
 περὶ μὲν οὖν τῆς Ἑρασιστράτου πρὸς Ἱπποκράτην κακοη-
 θείας ἀρκεῖ καὶ ταῦτα. μεμνήμεθα δὲ ἡμεῖς ὅτι καθάπερ
 ἐμπροσθεν, οὕτω καὶ νῦν ὁ Ἱπποκράτης ἐπαγγέλλεται καθ'
 ἕκαστον νόσημα διδασκαλίαν ἰδίαν ποιήσασθαι, οἷς οὐχ ἰκα-
 νῶς ἐν τούτῳ τῷ βιβλίῳ τὴν διαιτητικὴν τέχνην ἐξεργα-
 σμένος, ἀλλὰ τὰ καθόλου μόνα διεληλυθὼς ἐπὶ παραδείγ-
 ματος ἐνὸς νοσήματος τῆς πλευρίτιδος.

λθ'.

[106] Περὶ δὲ τῶν ἄλλων ποτῶν, οἷον τὸ κρίθινον καὶ
 τὰ ἀπὸ χλοῆς ποιεύμενα καὶ τὰ ἀπὸ σταφίδος καὶ στεμ-
 φύλων καὶ πυρῶν καὶ κνίκου καὶ μύρτων καὶ ῥοιῆς καὶ

cient, non utique cyathum horum porrigens, sed quanti-
 tatem insignem, qua et os humectari et urinae cieri et
 quae pulmonem infestent expui possint. Praeterea et de
 oxymelite ita scripsit: Quod si potum hoc et quidem mul-
 tum per totum morbum profuturum existimaveris, adjici-
 ens hic, multum. De malitia itaque Erasistrati adversus
 Hippocratem dicta haec sufficiant. Caeterum recordemur
 Hippocratem, quo modo ante, ita et nunc polliceri se in
 morbis singulis propriam facturum doctrinam, quum hoc
 in libro victus instituendi artem non sufficienter conficiat,
 sed universalia sola in exemplo morbi unius, scilicet pleu-
 ritidis, prosequatur.

XXXIX.

At de caeteris potibus, qualis est hordeaceus et qui ex
 herba virente, uva passa, vinaceis, tritico, cnico, myr-
 tis, malo punico et ex aliis parantur, quum horum ali-

Ed. Chart. XI. [106.]

Galen. V. (83.)

τῶν ἄλλων, ὅταν οὖν ἂν τις αὐτέων καιρὸς ἢ χρεῖσθαι, γεγράφεται παρ' αὐτῷ τῷ νοσήματι, ὥκωσπερ καὶ τὰ ἄλλα τῶν συνθέτων φαρμάκων.

Καὶ ἥδε ἡ ῥῆσις ἐπαγγελίαν ἔχει διδασκαλίας ἐτέρας ἐκάστου τῶν νοσημάτων ἰδία. πρόδηλον οὖν ὡς ἢ οὐ σώζεται τὰ γραφέντα ὑπ' αὐτοῦ βιβλία θεραπευτικά τῶν ὀξέων νοσημάτων ἐκάστου κατὰ μέρος ἢ ὅλως οὐκ ἐγράφη· ταυτὶ γὰρ τὰ νῦν φερόμενα τῆς Ἱπποκράτους ἀξίας οὐκ ἔστιν· ἔχει μέντοι πολλὰ τῆς γνώμης αὐτοῦ, καθάπερ καὶ ταῦτα αὐτὰ τὰ προσκεῖμενα τῷδε τῷ βιβλίῳ, τὰ μετὰ τὸ λουτρόν· κάλλιον δ' ὡς ἔφην ἐπὲρ ἐκάστου σκεψόμεθα, κατὰ τὰς ἐξηγήσεις αὐτῶν.

μ'.

Λουτρόν δὲ συχνοῖσι τῶν νοσημάτων ἀρήγοι ἂν χραιομένοι-
σιν, ἐς τὰ μὲν ξυνεχέως, ἐς τὰ δὲ οὐ· ἔστι δ' ὅτε ἦσσαν
χρησιέον, διὰ τὴν ἀπαρασκευασίην τῶν ἀνθρώπων. ἐν
ὀλίγῃσι γὰρ οἰκίῃσι παρεσκευάσται τὰ ἄρμενα καὶ οἱ θερα-

quo uti tempestivum fuerit, in morbo ipso scribetur,
ubi et de compositis agetur medicamentis.

Atque haec oratio habet doctrinae alterius, quae de morbis singulis sit, pollicitationem. Verum liquido constat aut libros qui de singulorum acutorum morborum curatione ab Hippocrate scripti sunt non extare, aut prorsus non scriptos. Hi siquidem, qui nunc circumferuntur, praestantiae Hippocratis non sunt, habent tamen multa, quae mentem ipsius oleant, veluti et quae huic libro adjacent ab eo, qui de balneis est, sermone. Sed ut dixi, de singulis in horum explicatione commodius differemus.

XL.

Balneum vero plerisque morbis eo utentibus contulerit, his quidem assidue, his vero minime. Interdum autem eo minus utendum, ob hominum inapparationem, in paucis enim domibus instrumenta parata sunt ac mini-

Ed. Chart. XI. [106.]

Galen. V. (83.)

πεύσοντες ὡς δεῖ· εἰ δὲ μὴ παγκάλως λοιοίτο, βλάπτετο
 ἂν οὐ σμικρά. καὶ γὰρ σκέπης ἀκάπνου δεῖ καὶ ὕδατος
 δαφυλέος καὶ λουτροῦ συχνοῦ καὶ μὴ λίην λάβρου, ἣν γε
 μὴ οὕτω δέη.

Ἔοικε κατὰ τοὺς Ἱπποκράτους χρόνους οὐδέπω ταυτὶ
 τὰ βαλανεῖα κατεσκευάσθαι· τὸ τε γὰρ ἐν ὀλίγαις οἰκίαις
 λέγειν αὐτὸν παρεσκευάσθαι τὰ τε ἄρμενα καὶ τοὺς θερα-
 πεύοντας ὡς δεῖ καὶ πρὸς τοῦτοις ἔτι καὶ σκέπης ἀκάπνου
 χρεῖαν εἶναι καὶ ὕδατος δαφυλοῦς καὶ τᾶλλα ὅσα τοῦτοις
 ἐφεξῆς εἶπεν, ὡς ἐν ταῖς οἰκίαις ἔτι θερμαινομένου τοῦ ὕδα-
 τος ἐν λέβησιν, εἴτ' ἐγχεομένου τῶν ἐμβατῶν ταῖς πνέλοις,
 ἔνδοξιν ἔχει. τὸ δὲ ἐπὶ τῇ τέλει τῆς ῥήσεως εἰρημένον,
 ὡς καὶ λουτροῦ συχνοῦ χρεῖα ἐστὶ καὶ μὴ λίην λάβρου, ἣν
 γε μὴ οὕτω δέη, εἰ γε μεμνήμεθα, παραφυλάττειν δεῖ κατὰ
 τὴν ἐξῆς διδασκαλίαν· αὐτὸς γὰρ ἐρεῖ τίνες εἰσὶν οἱ λάβρου
 ποτε δέοντες τοῦ λουτροῦ, τουτέστι καταντλουμένου τοῦ

*fieri, qui ut oportet curent. At nisi quis perbelle la-
 vetur, non mediocre incurret noxam. Tecto etenim
 citra fumum opus est et copiosa aqua et frequenti bal-
 neo, sed non immoderatus affuso, nisi res ita postula-
 verit.*

Balnea hujusmodi temporibus Hippocratis nondum
 parari videbantur. Nam dicere paucis in domibus para-
 ri instrumenta necessaria et *reperi* qui rem probe cu-
 rent opusque praeterea tecto esse non fumoso, copiosa
 aqua et quaecunque deinceps dixit, quod item in domi-
 bus calefiat adhuc intra lebetes aqua, labrisque infunda-
 tur, argumentum habet. Quod autem in fine dictionis
 ait, *crebro opus esse balneo, eoque non admodum immo-*
derato, nisi res ita postulaverit, si utique memoria non
 excidat, in sequenti doctrina observabimus. Nam ipse
 dicet quinam sint, qui immediocri [aliquando egent bal-
 neo, id autem est, quum aeger multa, dum lavatur, per-

Ed. Chart. XI. [106. 107.]

Galen. V. (83.)

κάμνοντος ἵδατε πολλῶ. εἰ γὰρ μὴ φαίνοιτο λέγων αὐτός, ἡμεῖς ζητήσομεν οὐχ ἀπλῶς, οὐδ' ὡς ἔτυχεν, ἀλλὰ μετὰ τοῦ ἀκολουθίαν φυλάττειν τοῖς ὑπ' αὐτοῦ γεγραμμένοις.

μά.

[107] Καὶ μᾶλλον μὲν μὴ σμῆχεσθαι· ἦν δὲ σμῆχεται, θερμοῦ χρεῖσθαι αὐτέῳ καὶ πολλαπλασίῳ ἢ ὡς νομίζεται σμῆγματι· καὶ προσκαταχεῖσθαι μὴ ὀλίγῳ καὶ ταχέως μετακαταχεῖσθαι.

Οὐ δεῖται τοῦ σμῆχεσθαι κάμνον οὐδεὶς ὅταν λούηται, πλὴν εἰ ῥυπῶν ἢ καὶ κνησμώνδης. χροῖζονσι γὰρ οἱ κάμνοντες ἀκοπώτατα καὶ ἀοχλητότατα διαβραχῆναι τῷ ἵδατι· τὸ δὲ σμῆξασθαι διὰ ῥυτιμάτων γίγνεται δακνωδῶν ὕντων αὐτῶν καὶ ξηραντικῶν, ὥστε ἐναντιώτατόν ἐστι τοῦτο τῇ δυνάμει τε καὶ χρεῖα τοῦ λουτροῦ. δεομένου μέντοι σμῆχεσθαι τοῦ κάμνοντος ἢ διὰ ῥύπον ἢ διὰ κνησμόν, ἐκλείειν

funditur aqua. Si namque dicere ipse non videatur, nos ipsi non simpliciter quidem, neque ut inciderit, sed cum eorum, quae ab ipso scribuntur, consequentiae observatione percunctabimur.

XLI.

Et magis quidem minime detergendum est. At si detergendum sit, calido ipso ac multo copiosiore quam fieri soleat deterforio medicamento utendum, affundendaque aqua non pauca et celeriter post perfundenda.

Nullus aeger, quum lavatur, detergendus est, nisi fordeat ac pruritu vexetur. Nam aegroti aqua citra laborem omnem laesionemque prolui debent. Deterfio autem purgamentis fit tum mordentibus, tum siccantibus, ac proinde tum viribus tum usui balneorum maxime haec contraria est. Si vero aeger detergi debeat, vel propter fordes vel propter pruritum, vim medicamenti detergentis ube-

Ed. Chart. XI. [107.]

Galen. V. (83.)

δύναμιν τοῦ σμηκτικοῦ φαρμάκου μίξει πλείονος ὕδατος, ἐπεμβάλλοντας καὶ τοῦ ἐλαίου· καὶ διὰ τοῦτ' εἶπεν ὁ Ἱπποκράτης, πολλαπλασίῳ δεῖ χρῆσθαι ἢ ὥς νομίζεται τῷ σμήγματι, τουτέστιν ἢ ὥς εἴθισται πρὸς τῶν ὑγαινόντων. οὐ γὰρ δὴ τὴν οὐσίαν τοῦ σμήγοντος φαρμάκου κελεύει πολλαπλασίαν ἐπὶ τῶν νοσούντων παραλαμβάνειν, ὥς γε καὶ τὸ μὴ σμηγᾶσθαι μᾶλλον αἰρεῖται τοῦ σμᾶσθαι· ἀλλὰ τὸ πλήθος τοῦ σμήγματος ἀξιοῖ πολλαπλάσιον ἐπὶ τῶν νοσούντων γίνεσθαι κατὰ τὴν τοῦ ὕδατος αὔξησιν. ὁ γὰρ αὐτὸς λογισμὸς ὑπαγορεύει καὶ τὸ φεύγειν τὰ σμῶντα, μὴ κνήσεως ἢ ῥύπου κατεπείγοντος καὶ τὸ δοσιμενεῖν αὐτοῖς καὶ ἀκράτοις μὴ χρῆσθαι. ὥσπερ δὲ τῷ πλήθει τῆς τοῦ ὕδατος μίξεως ἐξέλυσε τὴν ἐκ τοῦ σμῶντος φαρμάκου δοσιμύτητα, κατὰ τὸν αὐτὸν λόγον ὅλου σμήγματος ἐκλύει τὴν δύναμιν, ἐπινατᾶν ὕδωρ εὐθέως θερμὸν καὶ καθαρὸν δαυριλές, εἴτ' αἰθερὶς ἐπὶ τούτῳ πάλιν ἔτερον.

rioris aquae temperatione, injecto quoque oleo, obtundere oportet. Quocirca inquit Hippocrates, ac multo copiosiore quam fieri soleat, id est, quam sanis consuetum sit, utendum deterforio. Non enim substantiam medicamenti detergentis in aegris multiplicem accipiendam praecipit, quum non detergendum esse magis quam leviter purgandum velit, sed deterforii quantitatem in aegris multiplicem fieri jubet per aquae adauctionem. Ea siquidem ratio detergentia quoque vitare praecipit, non excitante vel sorditie vel pruritu acribusque ipsis et sinceris non utendum. Ut autem multitudine aquae admixtae exolvit detergentis medicamenti acrimoniam, eodem modo totius deterforii vim exolvit superinfundens statim multam aquam calidam puramque atque deinceps aliam.

μβ'.

Δεῖ δὲ καὶ τῆς ὁδοῦ βραχείης εἰς τὴν πύelon καὶ εἰς εὐέμβaton καὶ εἰς εὐέκβατον.

(84) Τοῦτο τὸ κοινόν ἐστίν, εἴαν τε ἐν βαλανείῳ λούῃς τὸν ἄνθρωπον, εἴαν τε ἐν οἴκῳ τινὶ πυρὰν ποιήσας καὶ πύelon ὕδατος πληρώσας, ὅπερ καὶ τῶν ἐν τοῖς στρατοπέδοις γίνεται πολλάκις, ὅπουτιαν δὲ μὲν τινα λούεσθαι, βαλατεῖον δ' ὁ τόπος οὐκ ἔχει. καὶ εἰς εὐέμβaton καὶ εὐέκβατον. παντελῶς γὰρ ἄκοπον φυλαχθῆναι βούλεται τὸν κάμνοντα· διὰ τοῦτο καὶ τὴν πύelon εὐέμβatόν τε καὶ εὐέκβατον ὑπάρχειν ἀξιοῖ. γένοιτο δ' ἂν τοῦτο μῆτε ὑψηλοῦ περιέχοντος τοίχου τὸ ὕδωρ μῆτε στενοῦ· κάλλιστον δὲ καὶ ἀκοπώτατόν ἐστι τὸ κατὰ τὰς κολυμβήθρας ἐν τοῖς αὐτοκτέσιν ὕδασιν, ὥς ταπεινὰς ποιοῦνται σχεδὸν ἅπαντες οὕτως, ὥς μηδὲν ὑπερέχειν τοῦ πλησίον ἐδάφους.

XLII.

Atque via brevi ad solium opus est, tum ad facilem descensum tum ascensum.

Commune id est, siue in balneo hominem laveris, siue in domo aliqua extruxeris pyram et labrum aqua impleveris, quod et nunc in castris sit saepius, quum lavari aliquem deliciente balnei loco oportet. *Tum ad facilem descensum tum ascensum.* Prorsus enim citra laborem aegrum servare jubet, atque ob id solium facilem tum ingressum tum egressum habere voluit. Id proculdubio fiet, si paries, qui aquam continet, neque sublimis, neque angustus fuerit. Maxime autem laudabile et a labore omni alienum est, quod in aquarum sponte nascentium conficitur lavacris, ubi sic folia humilia depressaque prope omnes conficiunt, ut nihil foli pavimento, quod prope est, emineant.

μγ'.

[108] Εἶναι δὲ τὸν λονόμενον κόσμιον καὶ σιγῆλόν καὶ μηδὲν αὐτὸν ἐργάζεσθαι, ἀλλ' ἄλλους καὶ καταχέειν καὶ σμῆχειν.

Καὶ ταῦτα μὲν τῶν συντελούντων ἐστὶν εἰς τὸ τοῦ κάμνοντος ἄκοπον, ὁμοίως τοῖς προειρημένοις· ἤδη δὲ καὶ πρὸς τὸ χαλασθῆναί τε καὶ μαλαχθῆναι μᾶλλον ἐν τῷ λουτρῷ τὸ σῶμα, χρήσιμός ἐστιν ἢ τοῦ κάμνοντος ἡσυχία· τείνονται γὰρ ἐν ταῖς κινήσειν οἱ μύες, οὔτινες ἦτιον μαλάττιονται καὶ χαλῶνται.

μδ'.

Καὶ μετακέρασμα πολὺ ἡτοιμάσθαι.

"Ενεστι μὲν καὶ ὑφ' ἐν ἀναγνῶναι μετακέρασμα, δυνατὸν δὲ καὶ καθ' αὐτὴν ἀκοῦσαι τὴν μετὰ πρόθεσιν, ἰδίᾳ δὲ πάλιν τὸ κέρασμα· καὶ γὰρ ἐν τούτῳ τῷ βιβλίῳ καὶ ἐν ἄλλοις

XLIII.

Qui lavatur, eum modestum ac tacitum esse oportet ipsumque nihil agere, sed caeteros tum persundere tum detergere.

Haec quoque praedictis similiter, ut aeger non laboret, conferunt. Jam vero et aegrotantis quies, ut corpus in balneo tum magis laxetur tum emolliatur est idonea. Nam in motionibus musculi tenduntur, qui minus tum molliuntur tum laxantur.

XLIV.

Multa quoque aquae contemperatio paranda est.

Datum est ipsi unico legi verbo, metacerasma i. e. *temperatio*; potest et intelligi haec praepositio μετὰ per se et seorsum κέρασμα. Etenim Hippocrates tum in hoc libro

Ed. Chart. XI. [108.]

Galen. V. (84.)

Ἱπποκράτης γαίνεται χρώμενος τῇ μετὰ προθέσει κατὰ τὸ τῶν Ἰώνων ἔθος ἑλλειπτικῶς· ἔστι δὲ τὸ πλήρες τοιοῦτο καὶ μετὰ ταῦτα κέρασμα πολὺ ἡτοιμάσθαι. εἴτε δ' ὕφ' ἐν ἀκούει τις μετακέρασμα, εἴτε καὶ διελὼν ἀντὶ τοῦ μετὰ ταῦτα κέρασμα, μία διάνοια κοινὴ τῶν λέξεων ἀμφοτέρων ἐστίν· ἡτοιμάσθαι γὰρ βούλεται κέρασμα μέλλον καταχεῖσθαι τοῦ λουομένου, μετὰ τὸ χρήσασθαι τῷ κατὰ τὴν πίελον λουτρῷ. ὅπερ καὶ νῦν εἰώθασιν πάντες οἱ ἰατροὶ ποιεῖν, ὅταν ἀσθενοῦντα λούσωσιν· οὐ γὰρ εἰς τὴν ψυχρὰν ὕδα-
μενὴν ἐμβῆναι ἐπιτρέπουσιν, ἀλλ' αὐτ' ἐκείνης ἐπιχέουσιν ὕδαρ χλιαρὸν, ἔνιοι δὲ καὶ πυέλους ὅλας ὕδατος τοιοῦτου πληροῦσιν. ὥσπερ γὰρ ἐχαλάσθη καὶ ἡραιώθη τὸ σῶμα κατὰ τὸ θερμὸν λουτρὸν, οὕτως αὖ πάλιν ἡρέμα συναγαγεῖν αὐτὸ βούλεται καὶ σφίγξαι· τοῦτο γὰρ εἰς ῥώμην δυνάμειος συντελεῖ καὶ πρὸς τὸ μὴ ῥηδίως βλάπτεσθαι τὸν ἄνθρωπον, εἴ τις ἐξαικιδίως ἐν τῷ περιέχοντι γίγνοιτο πρὸς τὸ ψυχρὸν μεταβολή. κατὰ τοῦτο γοῦν καὶ ἱγναίνοντες εἰς τὸ ψυχρὸν ὕδαρ ἑαυτοὺς ἐμβάλλουσι μετὰ τὸ θερμὸν λουτρὸν.

tum in aliis Ionum more per defectum uti praepositione
μετὰ videtur. Potest vero integre ita legi: *multa quoque
post haec aquae temperatio paranda.* Sive autem quis
uno intelligat verbo μετακέρασμα, sive distinguat, pro
μετὰ ταῦτα κέρασμα, communis est dictionis utriusque
intelligentia. Vult siquidem temperationem parari, eum
qui in labro lotus est perfusus, quod medici huius tem-
poris omnes efficere consueverunt, quum aegrum lave-
rint. Non enim in folium frigidum ingredi permittunt,
sed pro eo tepida perfundunt aqua. Nonnulli labra tota
aqua huiusmodi replent. Nam ut corpus tum laxius tum
rarius calida lavatione est redditum, ita rursus quiete
paulatimque contrahere ipsum et cogere desiderat. Id
enim ad virium robur confert, ut non facile homo lae-
datur, si qua subita in ambiente aëre fiat ad frigidum per-
mutatio. Ob id igitur sanitate fruentes a balneo calido
se in frigidam aquam projiciunt. Sed qui aegrotant,

Ed. Chart. XI. [108. 109.]

Galen. V. (81.)

ἀλλ' οἱ γε ἀσθενούντες οὐ φέρονσι τὴν ὁμίλιαν τοῦ ψυχροῦ ἀβλαβῶς, διὸ θραίομεν αὐτὸ, θερμὸν ἐπιμειγνύντες. ἡ δὲ τῆς μίξεως ποσότης εὐρίσκεται πρῶτον μὲν εἰς τὴν τοῦ σώματος ἡμῶν ἀποβλεπόντων διάθεσιν, εἰδ' ἐξῆς εἰς τὴν οἰκίαν τοῦ κάμνοντος φύσιν, ἡλικίαν τε καὶ ὥραν καὶ χώραν καὶ τὴν παροῦσαν κατὰστασιν τοῦ περιέχοντος. κάλλιον δὲ ποιήσουσιν ὅσοι τῶν τριῶν οὐκ ἐλάττω παρασκευάσουσι τὰ μετὰ τὸ θερμὸν λουτρὸν ὕδατα χλιαρὰ, διαφέροντα ἀλλήλων· ὥς τὸ μὲν ἱκανῶς εἶναι χλιαρὸν, τὸ δὲ δεύτερον ἥττον ἐκείνου χλιαρὸν, τὸ δὲ τρίτον ἔτι καὶ μᾶλλον ἀποκχωρηκὸς ἐπὶ τὸ ψυχρόν. ἔοικε δὲ ὁ Ἱπποκράτης τοιοῦτόν τι βούλεισθαι, κελύων τὸ μετακέρασμα πολὺ παρασκευάζειν· οὐ γὰρ μόνον ἀπλῶς πολὺ, ἀλλὰ καὶ [109] πολυειδὲς ἄμεινον εἶναι τὸ παρεσκευασμένον, ὥς ἀπὸ τοῦ θερμοῦ κατὰ βραχὺ πρὸς τὸ ψυχρὸν ἔρχεσθαι, τὴν ἀθρόαν ἐπὶ τούναντίον μεταβολὴν οὐ φέροντος τοῦ κάμνοντος.

contactum frigidae non fuflinent citra laefionem, quapropter frigiditatem calidae mixtione frangimus. Mixtionis autem quantitas invenitur, in primis quidem fi nos corporis affectionem infpexerimus, deinde et propriam laborantis naturam aetatemque et anni tempeftatem et regionem et praefentem ambientis ftatum. Melius autem facient qui a calido balneo tepidas non minus trium generum aquas inter fe differentes parabunt, ut prima quidem admodum tepida fit, fecunda vero priore minus tepida et tertia adhuc quae magis ad frigidum declinet. Tale autem quidpiam velle vifus eft Hippocrates, quum imperat *multam temperationem parari*. Non enim quod paratur, id fimpliciter modo *multum*, verum et *multiforme* effe eli melius, ut paulatim a calido ad frigidum procedatur, cum fubitam ad contrarium mutationem aeger non ferat.

μέ'.

Καὶ τὰς ἐπαντλήσιαις ταχείαις ποιέεσθαι.

Τὸ ταχείαις ἀκούειν προσήκει καὶ κατ' αὐτῆς μὲν τῆς γιγνομένης ἐνεργείας ἐν τῷ καταχεῖν, οὐδὲν δὲ ἥτιον καὶ κατὰ τοῦ μεταξὺ τῶν ἐνεργειῶν χρόνου, ὥς μὴ διαλείπειν πολὺ τὴν δευτέραν ἐπάντλησιν ἀπὸ τῆς προτέρας· ὅπ' ὃ ὀνομάζων τις κυρίως οὐ ταχείαις, ἀλλὰ πυκνάς ποιέεσθαι τὰς ἐπαντλήσεις εἶποι· συγκέχυται γέ μιν παρὰ τοῖς παλαιῇς ἢ χρῆσις τῶν ὀνομάτων, τοῦ τε πυκνοῦ καὶ τοῦ ταχείος, ἔστιν ὅτε τὰς πυκνάς ἐνεργείας ταχείαις ὀνομάζουσιν.

μστ'.

Καὶ σπόγγοισι χρέεσθαι ἀντὶ σιλεγγίδος.

Οὐδὲ οἱ νῦν ἰατροὶ χρῶνται σιλεγγίδει ἐπὶ τῶν ἀσθενούντων, οὐ μὴν οὐδὲ σπέργῃ, ἀλλ' ἐνελίττουσιν αὐτοὺς μετὰ τὸ λουτρὸν εἰς ὀθόνην· οἱ δὲ εἰς ἱμάτια καὶ μάλιστα

XLV.

Celeresque perfusiones faciendae.

Celeres refertur oportet non ad eam solum quae in perfusione sit actionem, verum et ad illud quod actiones interjacet spatium, ut primam inter perfusionem secundamque parum sit intervalli. Quod si quis proprie nominaverit, non *celeris*, sed *frequentes* faciendas esse perfusiones dixerit. Quanquam apud veteres usus horum nominum *frequentis ac celeris* confundatur, nam aliquando frequentes actiones celeres vocant.

XLVI.

Ac spongiis pro strigili utendum est.

Neque strigilibus in aegris, neque sane spongia medici hujusce temporis utuntur, sed a balneo eos linteo contegunt, alii vestibus, ac potissimum interpolis, ut plu-

Ed. Chart. XI. [109.]

Galen. V. (84.)

γε τὰ ἄγναπτα, περιστέλλουσι πανταχόθεν, ὥς ἰδρῶσι πλείστον. ἔστι δ' οὐκ αἰεὶ χρεία τοῦ πλείστον ἰδρῶν μετὰ τὸ λουτρὸν τὸν κάμνοντα· πολλάκις γὰρ οὐ τοῦ κενῶσαι τὸ σῶμα χάριν ἐπὶ τὸ λουτρὸν τὸν κάμνοντα ἄγομεν, ἀλλὰ τὸναντίον ἅπαν ὑγραῖναι τε καὶ τέγξαι διόλου, κατεξηρασμένον ἀμειρότερον. ἐπὶ τῶν τοιούτων οὖν οὔτ' ἔνδον κατὰ τὸ βαλανεῖον ἰδρωτίας ἀναμένειν χρὴ πολλοὺς, ἀλλ' ὅτι τάχιστα τῷ κατὰ τὴν πύelon ἐμβαλεῖν ὕδατι καὶ μετὰ ταῦτα ἐξελθόντας ἐκ τοῦ λουτροῦ διὰ ταχέων ἐκμάττειν.

μζ'.

Καὶ μὴ ἄγαν ξηρὸν χρίεσθαι τὸ σῶμα.

Καὶ οὗτος ὁ λόγος εἴρηται μὲν ἐφεξῆς τῷ καὶ σπόγγοις χρῆσθαι ἀντὶ σιλεγγίδος· οἰκειότερον δ' ἂν τις ἀκούσειεν αὐτοῦ περὶ τῆς ἐν τῷ λουτρῷ χρίσεως τοῦ λίπους, ἵνα μὴ δόξῃ τι παραλελοιπέναι τῶν ἀναγκαίων ρηθῆναι. μετὰ γὰρ τὸ λουτρὸν ἀποσπογγίσας τὸ ὕδωρ ὁ Ἱπποκράτης

rimum sudent, obvolvunt. Sed non semper aegrum a balneo copiose sudare convenit. Nam saepe laborantem ad balneum non vacuandi corporis gratia ducimus, sed prorsus contrariam ob rationem, ut scilicet humectetur totum madescatque, quod immoderatus exaruit. In talibus igitur neque intus in balneo sunt expectandi sudores multi, sed quam citissime labri aquam ingredi et postea balneo egressos detergere expedit.

XLVII.

Neque valde siccum corpus inungendum.

Oratio haec succedit quidem huic: *Ac spongiis pro strigili utendum.* Sed qui sermonis proprietatem contemplatus fuerit, is de unctionis in balneo usu intelliget, ne quid eorum quae de necessitate dicenda sunt praetermissum esse videatur. Nam ubi post balneum spongia

Ed. Chart. XI. [109. 110.]

Galen. V. (81.)

ἄδηλον μὲν εἰ καὶ ἔχρισέ πω, πρόδηλον δὲ καὶ καθύγρον τοῦ σώματος ὄντος ἀλείφειν τὸν κάμνοντα, πλὴν εἰ τοῦτό τις φησιν, ὅτι πάλιν ἀπομάττει τοῦτ' αὐτὸ τὸ μετὰ τοῦ ὕδατος ἔλαιον. ἔστι [110] μὲν οὖν χρήσιμον ἐσκέσθαι καὶ περὶ τῆς κατὰ τὸ λουτρὸν χρήσεως τοῦ λίπους· ἀναγκαιοτέρου δὲ τὸ περὶ τοῦ κατὰ τὸ λουτρὸν, εἴθ' ἰδρώσαντι τῷ λουομένῳ περιχεῖν προσήκει τὸ ἔλαιον, εἴτε καὶ πρὶν ἰδρῶσαι, ξηρῷ παραχρῆμα μετὰ τὸ ἀποδύσασθαι, ἢ τούτων μὲν οὐδέτερον, ὅταν δ' ἄρξῃται νοτίζεισθαι. καὶ ὅστις μέμνηται τῶν εἰρημένων περὶ δυνάμεως ἐλαίου κατὰ τὴν τῶν ἀπλῶν φαρμάκων πραγματείαν, οἶδεν ἀκριβοῶς αὐτὸς, ἄριστον εἶναι τὸν εἰρημένον τρίτον καιρὸν ἐλαίου χρήσεως ἐπὶ τῶν λουομένων· οἶδε δὲ καὶ ὅτι προτεθερμασμένον χρὴ προσφέρεισθαι τῷ τοῦ λουομένου σώματι· καὶ γὰρ μαλάττει τοῦτο καὶ ἀραιοῖ τὸ σῶμα, τοῦ ψυχροῦ κατὰ τὴν θίξιν οὐ μόνον οὐδέτερον τούτων ἐργάζεσθαι περὶνόςτος, ἀλλὰ καὶ გრიκώδεις τοὺς λουομένους ἀποτελοῦντος.

aquam deterfit Hippocrates, non constat quidem si corpus unxerit, sed liquet aegri corpus, quum humidum existit, non perungendum esse, nisi quis dixerit quod hoc ipsum oleum, quod cum aqua est, detergeat. Est igitur utile ut de unctionis in balneo usu discutatur, sed necessaria magis est super unctionis in balneo tempore discussio, si oleum perfundere conveniat, ubi qui lavatur sudaverit, vel quum siccus adhuc est, confestim ubi sese exnerit et priusquam sudaverit, vel horum neutrum fuerit, sed ubi humescere coeperit. Sane quicumque eorum meminit, quae de olei facultate in simplicium medicamentorum tractatione dicuntur, is exacte novit optimum esse olei usus in iis qui lavantur tempus, quod tertio dicitur loco, novitque quod calefactum corpori exhibere conveniat. Nam id corpus mollius reddit laxiusque, quum frigidum suo contactu non solum horum neutrum efficere natum sit, sed et eos qui lavantur, horrentes reddat.

μή.

Κεφαλὴν μέντοι ἀνεξηράνθαι χρὴ ὡς οἶόν τε μάλιστα ὑπὸ σπόγγου ἐκμασσομένην.

Τὸ μὲν ἐπὶ τῷ λουτρῷ τὴν κεφαλὴν ἀκριβῶς ἐκμάττειν, ὡς μηδὲ τοῦλάχιστον ὑπολείποιοτο τῆς ὑγρότητος, εὐ- (85) δηλὸν ἐστι· τὸ γὰρ ὑπολειπόμενον ἅπαν ψύχειν εἴωθεν· οὐ μὲν ὑπὸ σπόγγου τοῦτο ποιεῖν ἔτι δυνατόν, ὅτι μὴ κατ' ἀρχὰς εὐθὺς μετὰ τὸ χρήσασθαι τῷ μετακεράσματι. βέλτιον δὲ τούτου τὸ δι' ὀθύνης ἐκμάττειν τῆς κεφαλῆς τὸ ὕδωρ.

μθ'.

Καὶ μὴ διαψύχεσθαι τὴν κεφαλὴν, μήτε τ' ἄκρεα μήτε τὸ ἄλλο σῶμα.

Τοῦτό μοι δοκεῖ μικρὸν ἢ καθ' ἑαυτὸν εἰρηκέναι· πρό-
δηλον οὖν ἅπασιν ὡς οὐδὲν δεῖ μέρος ἐπὶ πολὺ γυμνοῦσθαι,

XLVIII.

Caput spongia deterfum, quoad maxime fieri poterit, reficcari oportet.

Quod in balneo caput accurate reficcandum sit, ut ne minimum quidem supersit humiditatis, manifestum est, nam quicquid relinquitur, refrigerare consuevit. Non tamen a spongia id ut fiat effici potest, nisi statim ab initio post temperationis usum. Capitis autem aquam lintheo reficcare est melius.

XLIX.

Neque caput, neque extrema, neque reliquum corpus refrigerari.

Id dixisse per se vel seorsum parum esse mihi videtur; quod enim pars nulla omnino nuda esse debeat, cum

Ed. Chart. XI. [110. 111.]

Galen. V. (85.)

καθ' ὃν καιρὸν ἐκμάττουσι τῶν λονομένων τὸ μετὰ τὸ λουτρὸν ὕδωρ· ἴσασι γὰρ ἅπαντες ὅτι ταχέως ψύχεται τὰ οὕτω γυμνούμενα.

ν'.

Καὶ μήτε νεορρόφητον μήτε νεόποτον λονέσθαι.

Οὐ μόνον ἐπὶ τῶν νοσούντων, ἀλλὰ καὶ τῶν ὑγιαίνοντων, οὐ χρή μετὰ τὸ προσενέγκασθαι τροφὴν ἢ πόμα παρὰ-
χρήμα λονέσθαι. τῶν μὲν γὰρ πεπωκότων ἡ κεφαλὴ πλη-
ροῦται, τῶν δ' ἐθηδοκότων οὐκ αὕτῃ μόνῃ, ἀλλὰ καὶ τὸ
πᾶν σῶμα τὴν τροφὴν ἔλκον εἰς ἑαυτὸ, πρὶν περῆναι.

νά.

[111] Μήτε ῥοφεῖν μήτε πίνειν ταχὺ μετὰ τὸ λουτρὸν.

"Αμεινὸν ἐστὶ καταστάσης τῆς ἐκ τοῦ λουτροῦ ταραχῆς

a balneo aquam eorum qui lavantur resiccant, constat omnibus, nam quae ita denudantur partes, cito eas refrigerari omnes sciunt.

L.

Ac neque eum qui recens sorbitionem accepit, neque eum qui recens potum sumpsit, lavare oportet.

Non in aegris modo, verum etiam sanis, nullus statim a cibi vel potus sumptione lavandus est. Nam qui biberunt, his caput repletur, qui vero cibum sumpserunt, his non solum caput, verum et corpus totum, alimentum ad se priusquam concoctum fuerit, trahens.

LI.

Neque statim a balneo sorbere, neque bibere.

Sedata quae ex balneo est turbatione tum edere

Ed. Chart. XI. [111.]

Galen. V. (85.)

ἔσθιεν καὶ πίνειν, ὥσπερ καὶ τῆς μετὰ τὰ γυμνάσια. τὸ γὰρ εὐθέως προσφέρεσθαι σιτία καὶ πόματα τὴν τε κεφαλὴν πληροῖ καὶ τὸ καταποθὲν ἐνίοτε ἐπιπολάζειν ποιεῖ.

νβ'.

Μεγὰ μὲν δὴ μέρος χρόνῳ νέμειν τῷ κάμνοντι, ἣν ὑγιαίνων εἶη φιλόλουτος καὶ ἄγαν εἰθισμένος λούεσθαι. καὶ γὰρ ποθέουσι μᾶλλον οἱ τοιοῖδε καὶ ὠφελέονται λουσάμενοι καὶ βλάπτονται μὴ λουσάμενοι.

Ταῦτα δι' ὅλου σχεδόν τι τοῦ δευτέρου τῶνδε τῶν ὑπομνημάτων ἐδείχθη, τὰς λέξεις ἡμῶν ἐξηγουμένον, ἐν αἷς ἐπὶ πλείστον αὐτὸς ἐδήλωσε τὴν δύναμιν τῶν ἐθῶν.

νγ'.

Ἀρμόζει δὲ ἐν περιπνευμονίῃσι μᾶλλον ἢ ἐν καύσοισι τὸ ἐπίπαν. καὶ γὰρ ὀδύνης τῆς κατὰ πλευρὴν καὶ στήθος

tum bibere melius est, quemadmodum et sedata ea, quae ab exercitatione oritur. Nam cibum protinus vel potum sumere caput replet devoratumque interdum superfluitare facit.

LII.

Enimvero magna pars aegrotanti tribuenda est, si is quum sanitate frueretur, balneo valde oblectatus fuerit et lavari consueverit. Etenim tales magis appetunt lotique juvantur illotique laeduntur.

Haec per totum fere horum commentariorum secundum demonstrata sunt, ubi dictiones exposuimus, in quibus plurimum consuetudinum facultates enarravit.

LIII.

In totum autem peripneumoniis magis quam febribus ardentibus idoneum est. Etenim lateris, pectoris ac

Ed. Chart. XI. [411.]

Galen. V. (85.)

καὶ μετάφρενον παρηγορικόν ἐστὶ τὸ λουτρόν καὶ πτυέ-
λου πεπαικτικόν καὶ ἀναγωγόν καὶ εὐπνοον καὶ ἄκοπον
(μαλθακτικόν γὰρ καὶ ἄρθρων καὶ τοῦ ἐπιπολαίου δέρ-
ματος) καὶ οὖρητικόν δὲ καὶ καρηβαρίην λύει καὶ ῥίνας
ὑγραίνει. ἀγαθὰ μὲν οὖν λουτριῷ τοσαῦτα πάρεστι, ὥν
πάντων δεῖ· ἣν μέντοι τῆς παρασκευῆς ἔνδειά τις ἢ ἐνὸς
ἢ πλείονων, κίνδυνος μὴ λυσιτελέειν τὸ λουτρόν, ἀλλὰ μᾶλ-
λον βλάπτειν· ἐν γὰρ ἑκαστον αὐτέων μεγάλην φέρει τὴν
βλάβην, μὴ παρασκευασθὲν ὑπὸ τῶν ὑπουργῶν ὡς δεῖ.

Διὰ τί μᾶλλον περιπνευμονίας ἢ καύσους ὠφελεῖ τὸ
λουτρόν αὐτὸς ἐδήλωσεν εἰπὼν· καὶ γὰρ ὁδύνης τῆς κατὰ
πλευρὰν καὶ στῆθος καὶ μετάφρενον παρηγορικόν ἐστὶ τὸ
λουτρόν καὶ πτυέλου ἀναγωγόν καὶ πεπαικτικόν καὶ εὐπνοον·
διὰ ταῦτα γὰρ πάντα περιπνευμονικοῖς ἐστὶν ὠφελιμώτατον
θεραπεύονται γοῦν ἀναπύοντες τὰ κατὰ πνεύμονα περιεχό-
μενα πύελα. πλευριτικοὶ δὲ καὶ τῷ παρηγορεῖσθαι τὰς

dorsi dolorem balneum lenit, sputum maturat, ac educit, fa-
cilem spirationem reddit, lassitudines tollit, quum arti-
culos et cutis superficiem emolliat, sed et urinas ciet,
capitis gravitatem solvit et nares humectat. Tot igitur
balneo adsunt bona, quibus omnibus opus est; sin vero
apparatus penuria aliqua in uno vel pluribus fuerit,
periculum est ne magis laedat balneum quam profit.
Eorum enim unumquodque nisi a ministris prout opor-
teat apparatus fuerit, magnam laesionem advehit.

Quare peripneumonias magis quam febres ardentes
juvet balneum ipse his verbis declarat: Etenim balneum
lateris, pectoris ac dorsi dolorem lenit, sputum maturat
educitque et spiritum facilem reddit. Ob haec enim
omnia peripneumonicis maximo est praesidio. Sanantur
liquidem qui contenta in pulmonibus sputa expuunt.
Pleuritici quoque ob dolorum mitigationem magnopere

Ed. Chart. XI. [111. 112.]

Galen. V. (85.)

ὁδύνας ὀνίνανται μεγάλως· διὸ καὶ δυοῖν θάτερον ἢ οὕτω γραπτέον ἐστὶν, ἀρμόζει δὲ περιπνευμονίῃσι καὶ πλευρίτισι μᾶλλον ἢ ἐν καύσοισιν· ἢ προσυπακούειν χρητὴ τῇ περιπνευμονίῃ τὴν πλευρίτιν, [112] αὕτη γὰρ ὁδύνην ἔχει κατὰ τὴν πλευράν, οὐχ ἡ περιπνευμονία φέρει. μᾶλλον δ' ἀρμόττειν μὲν περιπνευμονίαις ἢ καύσοις εἰπὼν τὸ λουτρον ἐδήλωσεν ὅτι καὶ τῶν καυσουμένων ἐνίοις ὠφελεῖ· διορισμοῦ δὲ χρεῖα δηλονότι πρὸς τὴν λέξιν ταύτην, ὃν οὐπω δυνάμεθα ποιήσασθαι, διὰ τὸ μηδὲν εἰρησθαι περὶ τοῦ καιροῦ, καθ' ὃν δὴ κελεύει λοῦειν τοὺς κάμνοντας. τίνας οὖν οὐθ' ὅλως ἀξιοῖ λοῦειν, πρότερον ἀκούσαντες αὐτοῦ κατὰ τὴν ἐξῆς ῥῆσιν ἐρεῖν μέλλοντος, οὕτως ἀγιζόμεθα πρὸς τὸν περὶ τοῦ λουτροῦ καιρόν.

νθ'.

Ἦμιστα δὲ λοῦειν καιρὸς τούτοισιν, οἷσιν ἡ κοιλίη ὑγροτέρῃ τοῦ καιροῦ ἐν τῇσι νοίσοισιν· ἀτὰρ οὐδὲ οἷσιν ἐστήκει μᾶλλον τοῦ καιροῦ καὶ μὴ προεληλύθει. ἀλλ' οὐδὲ τοὺς

juvantur. Quapropter duorum alterum, aut ita scribendum: *Peripneumoniae autem et pleuritidi magis quam ardenti febre confert*, vel in peripneumonia pleuritidem subaudire oportet. Namque pleuritis dolorem in latere habet, peripneumonia non habet. Quum autem peripneumoniis magis quam ardentibus febribus conferre balneum inquit, docet quoque causo laborantibus quibusdam auxilio esse. Verum oratio haec distinctionem expostulat, quam nondum efficere possumus, quia tempus quo lavari aegrotantes velit, non definierit. Ubi autem sequenti dictione enarrantem Hippocratem quosnam laudquaquam lavare velit intellexerimus, ad balnei tempus ita pervenimus.

LIV.

At quibus alvus in morbis plus aequo liquidior est, eis balneum minime opportunum est, imo neque iis quibus magis quam deceat astricta est, neque prius soluta. Sed

Ed. Chart. XI. [112.] Galen. V. (85.)
 γεγυμμένους χρὴ λούειν, οὔτε δὴ τοὺς ἀσώδεις ἢ ἐμετι-
 κοὺς, οὔτε τοὺς ἐπανερυγομένους χολῶδες, οὔτε τοὺς αἰ-
 μοῦρραγόντας ἐκ ῥινῶν, εἰ μὴ ἔλασπον τοῦ καιροῦ ῥέοι,
 (τοὺς δὲ καιροὺς οἶδας) ἣν δὲ ἔλασπον τοῦ καιροῦ ῥέοι,
 λούειν, ἣν τε ὅλον τὸ σῶμα πρὸς τὰ ἄλλα ἀρήγη, ἣν τε
 τὴν κεφαλὴν μούνην. ἣν οὖν αἱ παρασκευαὶ ἐπιτήδειοι
 καὶ ὁ κάμνων μέλλει εὖ δεῖσθαι τὸ λουτρὸν, λούειν χρὴ
 ἐκάστης ἡμέρης.

Οἷς μὲν ὑπέρχεται τὰ κατὰ τὴν γαστέρα πλείονα, τὸ
 βαλανεῖον ἴστησιν, ἀντισπῶν αὐτὰ πρὸς ὅλον τὸ σῶμα καὶ
 ταύτῃ βλάπτεται· τοῖς δὲ μὴδ' ὅλως διακεχωρηκόσιν ὅτι
 προεκκινῶσαι βελτιόν ἐστι τὴν παλαιὰν κόπρον οὐδεὶς ἀγνοεῖ,
 καθάπερ οὐδ' ὅτι τοὺς γεγυμμένους, τουτέστι τοὺς καταλε-
 λιμένους τὴν δύναμιν, ἐπικατάλειπαι τὸ βαλανεῖον. ἀλλὰ καὶ
 τοὺς ἀσώδεις γῆσι καὶ ἐμετικούς οὐ λούειν· καὶ γὰρ τού-
 τους ἐξαίφνης καταλυθῆναι φόβος, ὥστε τὴν καλουμένην
 ἀκολουθῆσαι στομαχικὴν συγκοπὴν. ἐγγὺς δ' αὐτοῖς εἰσι

*neque viribus oblaefos lavare oportet, neque ciborum
 fastidio aut vomitu jactatos, neque biliofa eructantes,
 neque quibus sanguis e naribus profluit, nisi parcius
 quam occasio postulet fluxerit (occasiones autem nosti),
 si vero parcius quam pro occasione fluat, lavare conve-
 nit, sive universum corpus in caeteris, sive caput solum
 juerit. Si igitur apparatus idonei fuerint aegerque
 feliciter balneum suscepturus sit, quotidie lavare oportet.*

Quibus uberiora per ventrem subducuntur, ea bal-
 neum sistit, ad corpus universum revellens, atque hac
 occasione laedit. Quod autem qui nullo modo dejecerunt,
 eos vetustam faecem evacuasſe melius sit nemo ignorat,
 quemadmodum neque quod infirmos, hoc est viribus re-
 solutos, balneum amplius evertat. Sed et cibum fastidi-
 entes et vomituriētes non lavandos esse pronunciat.
 Hos enim viribus ita defici metus est, ut succedat ea quae
 stomachica appellatur syncope. Succedunt his, quibus os

Ed. Chart. XI. [112. 113.]

Galen. V. (85. 86.)

καὶ οἱ ἐκκεχολωμένοι τὸ στόμα τῆς κοιλίας, οὓς διὰ τοῦ γνωρίσματος ἐδήλωσεν εἰπών· οὐδὲ τοὺς ἐπανερευγομένους χολῶδες. ὡσαύτως οὐδὲ τοὺς αἰμορροῶντας ἐκ ῥινῶν αὐτάρκως προσήκει λούειν. εὐλογον γὰρ οὖν, εἰ ἐλλιπέστερον αἰμορροῶσιν, λούειν αὐτούς· οὗτοι δὲ εἰσι καὶ οἱ λαύρου τοῦ λουτροῦ δεόμενοι, κινήσεως σφοδρότερας ἕνεκα τοῦ κατὰ τὴν κεφαλὴν αἵματος· ὡσαύτως δὲ λούσομεν εἰ χρήζοντες αἰμορροαγίας μὴδ' ὅλως αἰμορροῶσιν. ἐκ δὲ τοῦ προσθεῖναι, ἣν τε ὅλον τὸ σῶμα πρὸς τὰ ἄλλα ἀρήγῃ, ἣν τε τὴν κεφαλὴν μόνον, ἔτι σαφέστερον ἐδήλωσεν οἷς πολυλάκῃς ἐν οἴκῳ τεθερμασμένῳ καθίζων τὸν κάμνοντα χωρὶς τοῦ πνέλου καταντλεῖ τὴν κεφαλὴν μόνην χωρὶς τοῦ λοιποῦ σώματος ὕδατι θερμῷ.

νέ.

Τοὺς δὲ φιλολουτρέοντας οὐδ' εἰ καὶ δις τῆς ἡμέρας λούσης, οὐδὲν ἂν ἀμάρτοις.

[113] (86) Καὶ ταύτην τὴν ῥῆσιν ὁ δοὺς ἰατρὸς

ventriculi bile redundat, quos nota indicavit, inquit: *neque biliosa eructantes*. Pari modo neque eos lavare convenit, quibus profluit abunde e naribus sanguis, nam si minus fluxerit, ipsos lavare consentaneum est. Hi autem sunt qui etiam largo indigent balneo, ob sanguinis qui in capite est vehementiorem motum. Consimiliter lavabimus, si sanguis nullo pacto erumpat et erumpere debeat. Ex adjectione autem sermonis, *sive universum corpus in caeteris, sive caput solum juverit*, clarius adhuc significavit, quod saepe in domo calefacta aegrum absque labro collocent et caput duntaxat citra reliquas corporis partes calida perfundant aqua.

LV.

Quos autem balneum oblectat, eos etiamsi bis die laveris, nihil aberraveris.

Qui Victori Romano principi librum de victus ratione

Ed. Chart. XI. [113.]

Galen. V. (86.)

Βίβλῳ τῇ Πρώτῃ ὑπάρχῃ τὸ περὶ τῆς καθ' Ἱπποκράτην διαίτης καὶ ἄλλας τινὰς ἐξ ἡμισείας ἐνέγραψε τῷ βιβλίῳ, καθάπερ κέκλεινεν ἐν ἣ φησιν ὅτι οὐχ ὑστερητέαι αἱ πρώται ἡμέραι τοῦ ῥοφήματος· ἔτι δὲ πρὸς αὐτῇ καὶ τοῖσι μὲν γε εἰδισμένοισι δις σιτεῖσθαι τῆς ἡμέρης δις δοτέον. ἀλλὰ τούτων μὲν τῶν δύο ῥήσεων ἑκατέρας ἀφείλε τὸ ἡμῖς μερως, τῆς δὲ νῦν προκειμένης ἀφείλε μὲν οὐδέν, οὐ προσέθηκε δὲ τὸν καιρὸν. ἐν ᾧ τοὺς φιλολουτροῦντας ἐπιλέγει τοὺς ἐν τῇ τῆς ὑγείας χρόνῳ χαίροντας τῷ λούεσθαι καὶ διὰ τοῦτο πολλάκις λουομένους· οὗτοι γὰρ εἰς τὸ λούεσθαι προσλαμβάνουσι τὸν ἐκ τοῦ ἔθους σκοπόν. ἐφεξῆς γοῦν ἀκούσωμεν αὐτοῦ τὸν καιρὸν, ἐν ᾧ κελεύει λούεσθαι τοὺς κάμνοντας.

τοῖ.

Χρεέσθαι δὲ λουτροῖσι τοῖσιν ὅλῃσι πτισάνῃσι χρεομένοισι παρὰ πολὺ μᾶλλον ἐνδέχεται ἢ τοῖσι χυλῷ μόνῳ χρεομένοισι· ἐνδέχεται δὲ καὶ τούτοισιν ἐνίοτε, ἥκιστα δὲ καὶ τοῖσι ποτῷ μόνῳ χρεομένοισιν.

Hippocratis tradidit medicus, is tum hanc dictionem tum alias quasdam mutilatas in libro scripsit, sicuti et illam in qua dicit: non destituentur sorbitione primi dies. Praeterea: et bis die cibum sumere assuetis bis dare oportet. Verum utriusque harum dictionum dimidiam partem subtraxit, sed praesentis quidem nihil detraxit, tempus vero non adjecit. Ubi quos balneum oblectat, eos intelligit, qui cum sani sunt, lavari gaudent, atque ob id saepius lavantur. Ili enim quum lavantur, eum accipiunt, qui ex consuetudine est, scopum. In sequentibus autem ab Hippocrate tempus, quo aegros lavari imperat, audiamus.

LVI.

Tota vero ptisana utentibus multo magis uti balneo licet, quam solo cremore utentibus, licet autem et his interdum, minime vero solo potu utentibus.

Ed. Chart. XI. [113.]

Galen. V. (86.)

Ἐν τούτῳ τῷ λόγῳ τὸν καιρὸν ἐδήλωσεν, ἐν ᾧ πρόσῃ-
 και λούεσθαι καὶ εἶπερ ἐν ἀρχῇ προείρητο, πολλὰ ἂν οὕτω
 τῶν μεταξὺ λεγομένων οὐκ ἦν ἀσαφής. πιστάνας γὰρ ὅλας
 δίδωσι τοῖς ἐπιεικῶς ἔχουσιν, ὅσοι δ' αὐτῶν φαυλότερον
 διάγουσι, χυλὸν μόνον· ὅσοι δὲ καὶ τοιῶν ἐτι σφαλερώτε-
 ρον ἢ ὀξύτερον νοσοῦσι, μόνα τὰ ποτά. καὶ ὅτι δὲ τὸν λόγον
 ἐπὶ τῶν κατὰ θώρακα καὶ πνεύμονα παθῶν ἐν ὅλῳ τῷ
 συγγράμματι πεποιήται, τὰ πλεῖστα τῶν καθόλου διδάσκων
 ὡς ἐπὶ παραδειγματίων, ἐν τοῖσδε τοῖς μέρεσι τῶν νοσημά-
 των καὶ μάλιστα τῆς πλευρίτιδος, ἐπιδέδεικται πολλάκις·
 ἐδείχθη δὲ ὅτι καὶ πεφθέντων τῶν παθῶν χρῆσθαι κελύει
 τῇ πιστάνῃ. τότε οὖν καὶ τὸ λουτρὸν ἀκινδύνως προσάγε-
 ται, μάλιστα συντελοῦν εἰς τὴν ἐκκάθαρσιν τῶν περιεχο-
 μένων πτυέλων ἐν θώρακι καὶ πνεύμονι. τοῖς οὖν οὕτως
 ἔχουσιν, ὅταν καὶ ἡ ἀπὸ ἔθους ἔνδειξις προσέλθῃ, διπλα-
 σιάσαι τὸ λουτρὸν οὐδὲν κωλύει· τοῖς μέντοι ποτῷ μόνῳ
 χρωμένοις ἡκιστὰ φησιν ἀρμόττειν τὸ λουτρὸν, ὅπερ ση-

Tempus, quo lavandum sit, hac in oratione patefecit, quod si ab initio pronunciaisset, multa sane, quae loco medio dicta sunt, non obscura essent. Ptifanam sane totam porrigit iis qui probe habent, solum vero cremorem iis, qui deterius degunt. Verum iis, qui periculosius aut acutius laborant, potus solos. Quod autem toto in hoc commentario de thoracis pulmonisque affectibus egerit, plurima quidem exempli vice in his morborum partibus et praefertim pleuritidis universalia praecipiens, saepius est demonstratum. Expositum quoque est quod coctis morbis ptifana uti velit. Ego igitur tempore etiam balneum sine periculo conciliatur, ut quod ad sputorum, quae in thorace et pulmone continentur, expurgationem maxime conferat. Qui igitur ita habent, quum et ea quae ex consuetudine est, accefferit indicatio, his lavationem duplicare nihil prohibet. Ait praeterea balneum minimum juvare eos, qui solo utuntur potu, abi

Ed. Chart. XI. [113. 114.]

Galen. V. (86.)

μαίνει τὸ ἐλάχιστον καὶ οὐχ ὡς ἔνοιό φασι τὸ οὐδαμῶς· ἐπιφέρων γοῦν ἔρει·

νζ'.

"Ἔστι δ' οἷσι καὶ τουτέων μὲν ἐνδέχεται· τεκμαίρεσθαι δὲ χρὴ τοῖσι προγεγραμμένοισι, οὓς τε μέλλει [114] λουτρὸν ὠφελεῖν ἐν ἐκάστοισι τῶν τρόπων τῆς διωίτης οὓς τε μὴ· οἷσι μὲν γὰρ προσδέεται τινος κάρτα τουτέων, ὅσοσα λουτρὸν ἀγαθὸν ποιεῖ, οὐ λούειν, καὶ ὅσα ἂν λουτρῷ ὠφελείται· οἷσι δὲ τούτων μηδενὸς προσδεῖ καὶ πρόσ-
εστιν αὐτοῖσι τῶν σημείων ἐφ' οἷσι λούεσθαι συμφέρει, δεῖ λούειν.

Οὐ προσέθηκε δὲ τὸ πότε τούτους ἐνδέχεται χρῆσθαι λουτρῷ· λεκτέον οὖν ἡμῶν ἐστὶν ἐπομένοις αὐτοῦ τῇ ὅλῃ διανοίᾳ. ποτοῖς μόνοις διαιτῷ ὁ Ἱπποκράτης τοὺς ὀξέως νοσοῦντας, ὅταν ἐλπίξῃ τὴν δύναμιν αὐτῶν ἐξαρκέσαι εἰς τὴν τοῦ νοσήματος ἀκμὴν, ἥτις ἐνίοτε ἅμα τῇ πέψει γίνε-

ἥκιστα *minimum* significat et non, ut quidam ajunt, *nullo pacto*. Nam inferens inquit:

LVII.

Sunt autem et ex iis, quibus uti licet. Ex praescriptis vero conjiciendum est, tum quibus in singulis victus modis profuturum sit balneum, tum quibus minime. Quibus namque aliquid eorum maxime deest, quae balneum bonum efficiunt et balneo conferunt, lavare non oportet. Quibus vero nihil horum deest et adsunt ipsis signa in quibus lavari conducit, lavare oportet.

Non adjecit autem, quando ii balneo uti possint. Sed nos qui sententiam ipsius sequimur dicemus. Potu solo ait Hippocrates acute laborantes, quum eorum vires ad morbi usque vigorem, qui interdum cum ipsa coctione existit, veluti in morbis thoracis pulmonisque, suffecturas

Ed. Chart. XI. [114.]

Galen. V. (86.)

ται, καθάπερ ἐπὶ τῶν κατὰ θώρακα καὶ πνεύμονα· πεφθέν-
των γὰρ τῶν ἐργαζομένων τὰ πάθη χυμῶν εὐθὺς ἀνα-
πτύσσουσιν· ἂν δὲ ἄρξωνται μόνον πτύειν οἷα δεῖ, κατ' οὐ-
δέτερον ἔτι τῶν τρόπων ἢ νόσος αὐξηθήσεται, οὔτε κατὰ
τὴν διάθεσιν οὔτε κατὰ τὰ συμπτώματα. πολλάκις γὰρ ἢ
μὲν διάθεσις αὐτὴ καθ' ἣν νοσοῦσιν ἐπιεικεστέρα γίγνεται,
τὰ δὲ συμπτώματα αὐξάνεται, καθάπερ ἐπὶ τῶν φλεγμαι-
νόντων μορίων, ὡς αὐτὸς εἶπε, περὶ τὰς γενέσεις τοῦ πύου
τοὺς πόρους καὶ τοὺς πυρετοὺς συμπίπτειν μᾶλλον ἢ γενο-
μένου. πολλάκις δ' ἄλλήλοις συναυξάνεται καὶ συμμειοῦται
τά τε τῶν συμπτωμάτων μεγέθη καὶ τὸ τῆς διαθέσεως, καὶ
γίγνεται γε τοῦτο κατ' ἐκείνας τὰς φλεγμονάς, ἐν αἷς ἐκφορὴν
ἔχει τὸ γεννώμενον πῦον, ὡς ἐπὶ τραυμάτων τέ τινων εἰω-
θε γίνεσθαι καὶ κατὰ τὰς περιπνευμονίας τε καὶ πλευριτί-
δας. ἐνδέχεται οὖν ἐν τοῦτοις τοῖς νοσήμασιν ἔτι διαιω-
μένους τοὺς κάμνοντας ἐπὶ ποτοῖς μόνοις οὐκ ἀνοσιέλως
χρησθαι τοῖς λουτροῖς, ἐπειδὴ καὶ τῆς ὑδύνης αὐτῶν ἔφη
παρηγορικὸν εἶναι τὸ λουτρον καὶ πτυέλου πεπαρτισμένον.
ἀλλὰ δηλονότι προκενώσαντα τοῦτο χρὴ ποιεῖν, εἰδότας

ſperaverit. Coctis ſi quidem qui affectum procreant hu-
moribus, confeſſim excreabunt. Quod ſi qualia oportet
expuere coeperint, in neutro adhuc modorum, neque in
affectu neque in ſymptomatiis, morbus augebitur. Nam
ſaepius affectio ipſa qua laborant mitior quidem exiſtit,
ſed ſymptomata augentur, quemadmodum in phlegmone
obſeſſis partibus, ut ipſe inquit: *circa puris generationem
magis quam a generatione dolores et febres oboriuntur.*
Saepius autem mutuis exultant incrementis decrementis-
que ſymptomatum magnitudines et ea quae affectionis eſt,
ſitque id in iis phlegmonis, in quibus procreatum pus
effluxum habet, ut in vulneribus quibusdam fieri conſue-
vit et in peripneumoniis et pleuritidibus. Poſſunt ergo
in his morbis et aegroti ſolis potibus pro victu utentes,
non inutiliter balneis uti, quandoquidem dolorem ipſo-
rum balneum mitigare ait et ſputa maturare. Sed ſane
vacuato prius corpore id ſactitandum. Sciverisque in

Ed. Chart. XI. [114.]

Galen. V. (86.)

ἐν τῇ καθόλου περὶ λουτρῶν δυνάμει, ὡς ἐὰν μὴ προκεκενωμένη τῇ σώματι προσάγῃται, ὀρεματίζει τὰ πεπονθότα· κεκενωμένη δὲ προσφερόμενον τῇ πέψει συνεργεῖ, δύναμιν ἔχον προσκενοῦν προκεκενωμένου τοῦ ὅλου σώματος. διὸ καὶ τῶν καυσωδῶς νοσούντων ἐκείνοις ἀρμόσει μόνους, ὕσσι χωρὶς ὄγκου φλεγμονώδους ἢ ἐρυσιπελατώδους νοσοῦσι, ξείσεως αὐτοῖς τῆς ἐν ὅλῳ τῇ σώματι χολῆς· ἐὰν δὲ καὶ πέψεως ἔχῃσι γνωρίσματα, πολλῇ μᾶλλον αὐτοῖς ἀρμόσει. γιγνομένου δὲ κατρώδους πυρετοῦ καὶ δι' ἀλικὸν φλέγμα σηπόμενον, ἰστέον ἐπ' ἐκείνων ἐναντιώτατον ὑπάρχειν τὸ βαλανεῖον. οὔτε γὰρ διαφορεῖται κατὰ τὸ δέσμα, καθάπερ ὁ πικρόχολος χυμὸς, οὔτω καὶ ὁ φλεγματικὸς διὰ τὸ παχὺς τε καὶ γλίσχρος ὑπάρχειν, οὔτε σβέννυται, πολυχρονίου πέψεως δεόμενος.

Μέμνημαι κατὰ τὴν ἀρχὴν τῆς ἐξηγήσεως τοῦ βιβλίου τούτου πρὸς τοὺς Κνιδίους ἰατροὺς εἰπόντος Ἱπποκράτους· ὁκόσα δὲ προκαταμαθεῖν δεῖ τὸν ἰατρὸν μὴ λέγοντος τοῦ

universum de balneorum facultatibus, quod si non antea vacuato corpore admoveantur, partibus affectis fluxionem pariant. Vacuato autem si adhibeantur, coctionem juvent, nimirum corpore toto ante vacuato adhibita, advacuatoriam obtinent facultatem. Quo fit ut ex febre ardente laborantibus iis tantum opitulentur, qui sine tumore phlegmonode vel erysipelatode laborant, fervente in ipsis per totum corpus bile. Quod si coctionis signa habuerint, his multo magis conferent. Verum si ardens febris ob falfam pituitam putrescentem oriatur, maxime contrarium illis esse balneum scire oportet. Neque enim pituitosus humor, ut biliosus, per cutim evacuator, propterea quod tum crassus tum glutinosus est, neque extinguitur, longa egens concoctione.

Memini Hippocratis per initia explicationis hujus libri Cnidios medicos alloquentis: quae autem medicum ante animadvertisse, aegro non referente, oportet, plurima

Ed. Chart. XI. [114. 115.]

Galen. V. (86.)

κάμνοντος, τούτων τὰ πολλὰ παρῆται. ταῦτα οἱ μὲν δογματικὸν εἶναι νομίζοντες τὸν Ἱπποκράτην τοὺς πεπονθότας τόπους ἔφασαν εἶναι καὶ τὰς διαθέσεις αὐτῶν καὶ τὰς αἰτίας, οἱ δ' ἐμπειρικὸν, ὥρας τε καὶ χώρας καὶ ἡλικίας ἔθη τε καὶ καταστάσεις τοῦ περιέχοντος ἡμᾶς ἀέρος. ἐγὼ δὲ καὶ ταῦτα μὲν ἅπαντα χρήσιμα τοῖς ἰατροῖς οἶδα, τὰ θ' ὑπὸ τῶν δογματικῶν εἰρημένα καὶ τῶν ἐμπειρικῶν. [115] ἀλλὰ κατὰ γε τὸ βιβλίον τοῦτο σκοποὺς εἰπὼν ὁ Ἱπποκράτης πολλοὺς, πρὸς οὓς ἀποβλέπων τις εὐρήσει τὰ διατήματα, τῶν εἰρημένων οὐδενὸς ἐμνημόνευσεν, ὅτι μὴ τῶν ἐθνῶν. ἄλλα δὲ τινα προὔχειρίσατο περὶ ὧν ἀναμνήσεως ἔδει, καὶ διὰ ταῦτα τὸν λόγον ἀνεβαλλόμεν, ἵνα διὰ συντόμου ἐξηγητέων ὁμοῦς ἔχω παρακολουθοῦντας τῷ λόγῳ τοὺς ἀνεγνωκότας ὅλον τὸ βιβλίον. εἰς μὲν δὴ καὶ πρῶτος αὐτῷ σκοπὸς, ὥς ἐπὶ παραδείγματος τοῦ νοσήματος τῆς πλευρίτιδος, οὗτος εἴρηται κατὰ λέξιν. ἦν μὲν ξηρότερον ἢ τὸ νόσημα ἢ οἷς ἂν τις οἴοιτο, οὐ γὰρ ἐπὶ πλέον διδόναι, ἀλλὰ προπίνειν

horum dimissa sunt. Haec liquidem qui Hippocratem dogmaticum esse putant, locos affectos esse dixerunt et affectiones ipsorum et causas. Sed qui empiricum esse existimant, anni tempora esse, regiones, aetates, consuetudines et ambientis nos aëris condiciones affirmaverunt. Ego vero et haec quidem omnia, tum quae a medicis dogmaticis, tum quae ab empiricis dicuntur, utilia esse non ignoro. Verum scopos multos hoc in libro recensens Hippocrates, ad quos quis respiciens victus formam invenire possit, nullius eorum, quae dicta sunt, praeterquam consuetudinis, mentionem fecit. Sed sane nonnulla, quae reminiscantiam exigunt, proposuit. Atque propterea sermonem sum remoratus, ut hac concisa interpretatione eos, qui totum legerunt librum, habeam sermonis huius per intelligentiam affectatores. Unus sane et praecipuus scopus, tanquam in exemplo morbi pleuritidis, talis in dictione enarratur. Si quidem sicciior fuerit morbus, quam ut quispiam putaverit, non multum dare oportet, sed ante sorbitionem vel

Ed. Chart. XI. [115.]

Galen. V. (86. 87.)

πρὸ τοῦ ῥοφήματος ἢ μελίκρητον ἢ οἶνον ἢ ὀκότερον ἀρμό-
ζει. καὶ μετὰ τοῦτο πάλιν ἐφεξῆς τὰδε λέγει· ἦν δὲ ὑγραί-
νεται τὸ στόμα καὶ τὰ ἀπὸ τοῦ πνεύμονος εἴη ὀκοῖα δεῖ,
χρὴ ἐς πλῆθος ἐπιδιδύναι τοῦ ῥοφήματος, ὡς ἐν κεφαλαίῳ
εἰρησθαι. ταῦτα μὲν οὖν καὶ τὰ τούτοις ἐφεξῆς οὐ διώ-
ρισται παρὰ τοῖς Κνιδίοις ἰατροῖς. ἀλλὰ καὶ μετὰ ταῦτα
τῇ πέφει τοῦ νοσήματός φησι χρῆναι προσέχειν καὶ ὁ σκο-
πὸς (87) οὗτος αὐτῷ σχεδὸν ἐστὶ τοῦ τε παντὸς εἶδους
τῆς διαίτης, ὅσαι τε κατὰ μέρος ἐν αὐτῷ γίνονται μεταβο-
λαί. ἀλλὰ καὶ τούτων ἐφεξῆς ἄλλους διορισμοὺς τοιούτους
λέγει· ὅσοις γὰρ σίτος ἐγκατακέκλεισται, ἦν μὴ τις ὑποκε-
νώσας τὸ ῥόφημα δοίη, τὴν ὀδύνην ἐνοῦσαν παροξύνειεν
ἂν καὶ μὴ ἐνοῦσαν εὐθέως ποιήσειεν. καὶ πάλιν ἐφεξῆς·
τοῦτο δ' ἦν ἔτι τῆς ὀδύνης τοῦ πλευροῦ συνεχέος ἐούσης
καὶ πρὸς τὰ θερμάσματα μὴ χαλώσης καὶ τοῦ πτυέλου μὴ
ἀπύοντος, ἀλλὰ καταγλιχτρομένου ἀσπείως, ἦν μὴ λύσῃ τις
τὴν ὀδύνην ἢ τὴν κοιλίην μαλθάξας ἢ φλέβα τεμὼν, ὀκότε-
ρον ἂν τούτων σημαίνει, τὰς δὲ πτισάνας ἦν οὕτως ἔχουσι

mulsam vel vinum, utrum magis auxiliaturum putaverit, propinare convenit. Post haec deinceps ait: at si os madescat et quae a pulmone expuuntur, talia sint, qualia esse oportet, sorbitionis quantitatem, ut dicam summam, augere convenit. Verum tum haec tum quae serie continuata dicuntur, non sunt a Cnidiis medicis definita. Sed et post haec morbi coctionem animadvertendam esse ait. Atque hic scopus totius propemodum est Hippocrati speciei victus rationis et earum quae in ea particulariter fiunt permutationum. Sed et alias deinceps apponit ejusmodi definitiones. Quibus enim cibus inclusus est, si quis non vacuato eo sorbitionem dederit, dolorem, si adest, adaugebit, et si non adest, protinus inducet. Et rursus deinceps: Praeterea si lateris dolor assiduus sit calidisque fomentis non remittatur sputumque non procedat, sed incoctile agglutinetur, nisi quis dolorem vel alvi subductione, vel secta vena pro utriusvis significatione solverit, ptisanam autem ita affectis dederit, praecipitem eos

[Ed. Chart. XI. [115.]]

Galen. V. (87.)

διδῶς, ταχέως οἱ θάνατοι τῶν τοιούτων γίνονται. μετὰ ταῦτά γε πάλιν διοριζόμενός τησιν· ἤν μὲν νεοβρωῖτι αὐτῶ ἔοντι καὶ κοιλίης μήπω ὑποκεχωρηκνῆς ἄρξεται ὁ πυρετός, ἤν τε σὺν ὀδύνῃ ἤν τε ἄνευ ὀδύνης, ἐπισχεῖν τὴν δόσιν τοῦ ῥοφημάτος, ἔστ' ἂν οὔηται κεχωρηκέναι ἐπὶ τὸ κάτω μέρος τοῦ ἐντέρου τὸ σιτίον. καὶ πάλιν ἐφεξῆς· εἰ δὲ μὴ ὑπεληλύθει ὁ παλαιότερος νεοβρωῖτις ἔοντι, εἰ μὲν ἰσχύει τε καὶ ἀκμάζει τὴν ἡλικίαν, κλύσαι· ἤν δὲ ἀσθενέστερος ἦ, βαλάνῳ προσχρῆσθαι, ἤν μὴ αὐτόματα διεξῆι καλῶς. ἐνταῦθα οὖν προσέθηκε καὶ τὸν ἀπὸ τῆς δυνάμειος σκοπὸν ὥσπερ καὶ τοῖς ἐφεξῆς πολλάκις, ἅμα καὶ τοῦτο κελεύων ἐπισκοπεῖσθαι, τίς αἰτία καὶ διάθεσις ἐστὶν ἢ καταβάλλουσα τὴν δύναμιν· ἐνθα καὶ προσέθηκεν ὡς ἀγροοῦνται ταῦτα τοῖς ἰατροῖς. καὶ μέντοι καὶ ὅτι τοῖς μὲν ὑποχόνδριον τὴν ὀδύνην περαιουμένην ἔχουσιν ἢ κάθαρσις ἢ διὰ τῶν τοιῶνδε φαρμάκων ὠφέλιμός ἐστι, τοῖς δὲ πρὸς βραχίονα καὶ στῆθος ἀνατεινομένην αὐτὴν μετὰ βάρους ἔχουσι φλεβοτομία. ταῦτά τε οὖν καὶ ἄλλα τοιαῦτα καὶ εἰ τα περὶ τῶν ἐθῶν

aget in mortem. Post haec rursus et definiens ait: si nuper pasto cuiquam et alvo nondum exonerata febris vel cum dolore vel sine dolore inceperit, a sorbitione tantisper est temperandum, donec cibum ad imam intestini partem descendisse conjectum sit. Tum rursus: si nuper cibato cibis prior non descenderit viresque validae fuerint et floruerit actas, subluere oportet, si vero imbecillior fuerit, balneo est utendum, nisi alvus sua sponte probe deiecerit. Adjecit ergo in hac dictione eum, qui a viribus est scopum, quemadmodum in sequentibus saepenumero et id considerari praecipiens, quae causa et affectio sit, quae vires prosteruat, ubi et haec a medicis ignorari adjecit. Praeterea adjecit, iis qui dolorem ad hypochondrium prorepentem habent, per talia medicamenta auxilio esse purgationem, caeteris autem, quibus dolor vel gravitas ad brachium vel pectus extenditur, venae sectionem. Haec igitur et caetera huiusmodi, quaeque de consuetudine di-

Ed. Chart. XI. [115.]

Galen. V. (87.)

προειρημένα παραλείπεται παντάπασιν ὑπὸ τῶν Κνιδίων
 ἰατρῶν καὶ πολὺ μᾶλλον τούτων αἱ φύσεις καὶ αἱ κράσεις
 τῶν σωμάτων, ὧν πολλάκις ἐμνημόνευσεν ἐν τῷ βιβλίῳ, τοὺς
 μὲν πικροχόλους ὀνομάζων, τοὺς δὲ μελαγχολικοὺς. ἐχόμε-
 νος δὲ τῶν σκοπῶν τούτων καὶ περὶ τῆς τῶν ὑγιαίνοντων
 ἐν τῇ διαίτῃ μεταβολῆς ἐδίδαξεν, ὅπως ἐπανορθωτέον ἐστὶ
 καὶ περὶ τῆς τῶν κομνόντων. ἔν τε τῷ περὶ οἶνον καὶ με-
 λικράτου καὶ ὀξυμελίτος καὶ ὕδατος λόγῳ τῶν αὐτῶν τού-
 των ἐμνημόνευσε σκοπῶν. ἐμνημόνευσε δὲ καὶ περὶ τῆς πέ-
 ψως τοῦ νοσήματος πολλάκις, οὐ μικρὸν σκοπὸν οὐδὲ τοῦ-
 τον ποιοίμενος ὅλης τε τῆς διαίτης καὶ τῶν ἐν ταύτῃ μετα-
 βολῶν· ὁμοίως δὲ καὶ περὶ ἀκμῆς νοσήματος εἶπέ τι καὶ
 πρὸς τοῦτον ἀποβλέπων, τρέφει οἷχ ὡς πρὸς τὸν φαλότα-
 τον σκοπὸν ἐν διαίτῃ. πάντα ταῦτα καὶ ἄλλα τειαυτα πα-
 ραλείπεται τοῖς Κνιδίοις ἰατροῖς, ἃ χρὴ προσμαρθάνειν
 τὸν ἰατρόν, μὴ λέγοντος τοῦ κείμενου.

eta sunt, a Cnidiis medicis omnino sunt praetermissa
 multoque magis naturae et corporum temperamenta, de
 quibus saepenumero in hoc libro egit, hos picrocholos
 appellans, alios melancholicos. His vero scopis inhae-
 rens, tum de ea quae in sanis fit victus mutatione do-
 cuit, quomodo emendanda sit, tum de ea quae in aegris.
 Praeterea et in eo quem de vino, aqua mulla, oxymelite
 et aqua facit sermone scopos recensuit eosdem. Meminit
 quoque et coctionis morbi saepius, non parvum scopum
 universae victus rationis earumque quae in ipsa fiunt
 mutationum hunc faciens. Pari modo et de morbi vigore
 quiddam dixit et ad hunc respiciens, non tanquam ad
 abjectissimum in victus ratione scopum alimoniam mini-
 strat. Cuncta haec et ejusmodi caetera a Cnidiis medicis
 praetermissa sunt, quae medicum ante animadvertisse, non
 dicente aegro, oportet.

ΙΠΠΟΚΡΑΤΟΥΣ ΠΕΡΙ ΔΙΑΙΤΗΣ
ΟΞΕΩΝ ΝΟΣΗΜΑΤΩΝ ΒΙΒΛΙΟΝ ΚΑΙ
ΓΑΛΗΝΟΥ ΥΠΟΜΝΗΜΑ Δ.

Ed. Chart. XI. [116.]

Galen. V. (87.)

[116] Προοίμιον. Ἐν τῷ περὶ διαίτης τὰ με-
τὰ τὸν περὶ λουτρῶν λόγον εἰρημένα προσηκόντως ὑπό-
πτευσαν οὐκ ὀλίγοι τῶν ἱατρῶν ὥς οὐχ Ἰπποκράτους ὄντα·
καὶ γὰρ τῇ τῆς ἐρμηνείας δυνάμει καὶ τῇ τῶν θεωρημάτων
ἀκριβείᾳ λείπεται πολὺ τῶν ἔμπροσθεν. οὐ μὲν οὐδ' ἁλό-
γως ἐκινήθησαν οἱ νομίσαντες Ἰπποκράτους εἶναι καὶ ταῦ-
τα· κατὰ γὰρ τὴν ἐκείνου προαίρεσιν ἢ διάνοια τῶν γε-

HIPPOCRATIS DE ACUTORUM
MORBORUM VICTU LIBER ET
GALENI COMMENTARIUS IV.

Prooemium. Quae in libro de victus ratione
post eum, qui de balneis, sermonem enarrata sunt, jure
optimo non pauci medicorum Hippocratis non esse con-
jecerunt. Etenim a superioribus et vi interpretationis et
theorematum integritate longe discedunt. Neque tamen
praeter rationem impulsi sunt, qui et Hippocratis haec
esse existimarunt. Nam eorum quae scripta sunt senten-

Ed. Chart. XI. [116. 117.]

Galen. V. (77.)

γραμμένον ἐστίν, ὡς ὑπονοῆσαι μαθητὴν αὐτοῦ τινα γεγρα-
 φέναι. πολλὰ δὲ ἐν αὐτοῖς καὶ τὴν λέξιν ἄμεμπτον ἔχει
 μετὰ τῆς διανοίας, ὡς ὑπονοῆσαι πάλιν ὑπ' αὐτοῦ τοῦ Ἰπ-
 ποκράτους αὐτὰ γεγράφθαι, παρασκευαζομένου συνθεῖναι
 βιβλίον, ὡς ὑπέσχετο κατὰ αὐτὸ τὸ περὶ διαίτης ὀξέων, ἐν
 ᾧ κατὰ μέρος ἐκάστου τῶν ὀξέων τοσημάτων τὴν [117]
 θεραπείαν διδάξει. καὶ μὲν δὴ καὶ ἄλλας ἔστι ῥήσεις εὐρεῖν
 ἐν τῇ προκειμένῳ βιβλίῳ, φανερώς οὐκ οὔσας ἀξίας Ἰπ-
 ποκράτους, ὡς ὑπονοῆσαι παρεγγεγράφθαι τοῖς γνησίοις,
 ὥσπερ καὶ κατὰ τοὺς ἀφορισμοὺς ἐφάνησαν ἔνιοι τοιοῦτοι
 πρὸς τοῖς τελευταίοις μέρεσι τοῦ βιβλίου. τῷ γὰρ ἐν μνήμῃ
 πολλοῖς εἶναι τὰ πρῶτα τῶν συγγραμμάτων, οἱ παρεγγρά-
 φοντες εἰς τὰ τελευταῖα παρεγγράφουσι· τοῦτο γοῦν αὐτὸ
 καὶ κατὰ τὸ περὶ τῶν ἐν τῇ κεφαλῇ τρομάτων ἐφάνη γεγο-
 νός, ἔτι δὲ κατὰ τὸ δεῦτερον τῶν ἐπιδημιῶν. ὁμοίως δὲ
 καὶ κατὰ τὸ νῦν ἡμῖν προκείμενον βιβλίον ἔστιν εἶρεῖν πα-
 ρεγκείμενα καὶ μᾶλλον ἔτι πρὸς τοῖς τελευταίοις. τεσσάρων
 οὖν ὡς εἴποι τις εἰδὼν ὄντων ἐν αὐτῷ, τοῦ μὲν ἀξίου καὶ

tia institutum illius adeo redolet, ut discipulum ejus ali-
 quem scripsisse suspicio sit. Imo et ex his multa dictio-
 nem cum sententia ita inculpatam habent, ut rursus ea
 ab ipso Hippocrate scripta esse suspicandum sit, qui li-
 brum componere meditabatur, in quo singulorum acuto-
 rum morborum curationem doceret, ut in libro de victus
 ratione in morbis acutis promiserat. Praeterea et alias
 in praesenti libro reperies dictiones, quae Hippocrate ita
 indignae sunt, ut legitimis ascriptas esse suspicari te opor-
 teat. Quemadmodum et in aphorismis nonnulli hujusce-
 modi visi sunt partibus libri ultimis adjecti. Qui enim
 interferunt, quia multis in memoria sunt primae libro-
 rum partes, ultimis ascribunt. Id sane ipsum et in libro
 de capitis vulneribus factum esse videtur et in secundo
 de morbis epidemicis. Sed et eodem modo in eo qui
 nunc nobis proponitur libro reperimus, quae interferun-
 tur, atque adhuc magis partibus ultimis. Quum igitur
 quatuor, ut quispiam dixerit, in eo reperiantur species,

Ed. Chart. XI. [117.]

Galen. V. (87.)

κατὰ τὴν λέξιν καὶ κατὰ τὴν διάνοιαν Ἱπποκράτους, τοῦ δὲ κατ' ἕτερον μόνον, ἤτοι τὴν λέξιν ἢ τὴν διάνοιαν, ἐνίων δὲ κατ' οὐδέτερον, σηματοῦμεν τοῦτ' αὐτὸ κατ' ἐκάστην τῶν προχειρίζομένων εἰς τὴν ἐξηγήσιν λέξεων.

α'.

Καῦσος δὲ γίνεται, ὁπόταν ἀνάξηρανθέντα τὰ φλεβία ἐν θερμῇ ὥρῃ ἐπισπάσῃται δριμύειας καὶ χολώδεις ἰχώρας εἰς ἑαυτά.

Θερμὴν ὥραν εἶρηκε τὴν θερμὴν καὶ ξηράν, ἃν τ' ἐπὶ τῇ τελευτῇ τοῦ ἔαρος ἂν τε ἐν ἀρχῇ τοῦ θέρους ἦν τ' ἐν τοῖς μέσοις ἢ τοῖς τελευταίοις ἂν τε κατὰ τὴν ἀρχὴν τοῦ ἰσχυροπώρου ἦ. δέδεικται δ' ἐν τοῖς ὑπομνήμασι τῶν ἐπιδημιῶν ἢ τοῦ περιέχοντος αἵρος κρᾶσις ἑαυτῇ συμμεταβάλλουσα τὴν τοῦ σώματος διάθεσιν, ἢ μὲν ξηρὰ πρὸς τὸ ξηρότερον, ἢ δ' ὑγρὰ πρὸς τὸ ὑγρότερον· ἐπιδεδείκται δὲ καὶ ὅτι τὴν κατὰ

una quidem, quae tum dictione tum sententia Hippocrate digna sit, altera autem quae alterutro solum, vel dictione vel sententia, nonnullae vero quae horum neutro, in singulis earum, quae ad expositionem nobis expromuntur, dictionibus id ipsum declarabimus.

ἢ ἐπὶ τῇ τελευτῇ τοῦ ἔαρος ἢ ἐν ἀρχῇ τοῦ θέρους ἢ ἐν τοῖς μέσοις ἢ ἐν τοῖς τελευταίοις

At febris ardens fit, quum resiccatae venulae tempore aestivo acres et biliosos ichoras ad se attraxerint.

Aestivum tempus dixit calidum et siccum, sive in fine veris fuerit sive principio aestatis sive medio vel extremo sive per autumnus exordia sit. Quod autem aëris nos ambientis temperamentum affectionem corporis secum commutet, siccum quidem ad sicciores, humidam vero ad humidiores, in commentariis Epidemiorum demonstratum est. Demonstratum est quoque quod commo-

Ed. Chart. XI. [117.] Galen. V. (78.)
 γύσιν κράσιν συμμέτρος ὥρα γυλάττει, τῶν ἄλλων δηλονότι
 πάντων οἰσαύτως ἔχόντων, ὅσα κατὰ τὴν ὅλην διαίταν οἱ
 ἄνθρωποι πράττουσιν. ἐπιδέδεικται δὲ καὶ ὅτι τῆς κατὰ
 γύσιν τε καὶ συμμέτρου καταστάσεως ἐξισιόμενον τὸ σῶμα,
 καθότι ἂν ἐξισιῇται τε καὶ μεταβέβληται, κατὰ τοῦτο καὶ
 τῆς οἰκείας ἐπικουρίας δεῖται, ξηραίνόμενον μὲν ὑγραίνε-
 σθαι, ὑγραίνόμενον δὲ ξηραίνεσθαι, θερμαινόμενον δὲ ψύ-
 χεσθαι, ψυχόμενον δὲ θερμαίνεσθαι. ὅτε οὖν κατὰ τινα
 περίστασιν πραγμάτων, ὧν αὐτὸς ἐρεῖ παραδείγματα; συμ-
 βῇ τινα ξηρανθῆναι φλεβία καθ' ὅτιοῦν μέρος τοῦ σώμα-
 τος, ἐπισπᾶται ταῦτα τὰς ἐκ τῶν πλησιαζόντων μορίων
 ὑγρότητας. εἰ μὲν οὖν ὡς τῇ συστάσει γύσιν ὑγρὰν ἔχω-
 σιν οὕτω καὶ τὴν δύναμιν ὑγραντικὴν αἱ εἰς τὰς ξηρανθει-
 σας φλέβας ὑγρότητες ἐνεχθεῖσαι, τὴν κατὰ γύσιν εὐκρα-
 σίαν ἀναλαμβάνει τὸ μόριον· εἰ δὲ δομιεῖα μὲν ἢ κατὰ
 τὴν ποιότητα, ξηραντικὴ δὲ κατὰ τὴν δύναμιν ἢ ὑγρότης,
 ἐκπυροῦνται τὸ σῶμα, καθάπερ εἰ καὶ ἡμῶν τις αὐτῶν δι-
 ψήσας ἐκπῆι χανθὸν ἢ οἶνον τεθυλασσωμένον ἄκρατον ἢ

deratum anni tempus naturale conservet temperamentum,
 caeteris nimirum quae in universa victus lege agunt ho-
 mines eodem modo se habentibus. Demonstratum prae-
 terea et corpus a naturali commodatoque statu deces-
 sum, quatenus id decessit ac commutatum est, eatenus pe-
 culiari egere auxilio, ut arefactum humectatione, hume-
 ctatum exiccatione, calefactum refrigeratione et refrige-
 ratum calefactione. Quum igitur ob aliquam rerum, qua-
 rum exempla adducit ipse, circumstantiam, venulas ali-
 quas qualibet in parte corporis exiccari contigerit, a
 vicinis partibus hae trahunt humiditates. Si ergo quae
 ad arefactas venas feruntur humiditates, ut consilientia
 humidam naturam, ita et facultatem humectantem habue-
 rint, pars quod secundum naturam est temperamentum
 recipit. Verum si humiditas qualitate acris fuerit et fa-
 cultate siccatoria, corpus incenditur; ut si quis nostrum
 siticulosus effectus copiose biberit aut vinum aqua ma-

Ed. Chart. XI. [117. 118.]

Galen. V. (87. 88.)

ὑδαρ ἄλμυρόν. ἐγὼ γοῦν οἶδα καὶ αὐτὸς ποτε ἐξ ὁδοιπορίας θερινῆς διψώδης γενόμενος, εἴτα πινὼν οἶνον παλαιοῦ κύλικα μίαν ἀκρατεσιτέρου βραχὺ, παρανέξῃσας μᾶλλον, οὐ παύσας ἐπ' αὐτῇ τὸ δίψος. ὥσπερ οὖν ἡμεῖς καίτοι τὸν λογισμὸν ἔχοντες [118] ἐπιστατοῦντα ταῖς (88) ὀρέξεσιν ἐνίοτε μὲν ἀμελέστερον, ἐνίοτε δὲ προπετέστερον, ἔστι δ' ὅτε τῷ μὴ παρεῖναι βέλτιον, ἠναγκάσθημεν ἐπὶ τι τῶν ἄλμυρῶν καὶ θριμῶν ἀφικέσθαι ποτῶν, οὕτως καὶ ἡ ἐν ταῖς φλεψὶ δύναμις ἐλαττικὴ διὰ παντὸς ἐπισπᾶται τὴν ἐκ τῶν πλησιαζόντων ὑγρότητα, μὴ διακρίνουσα τὴν οὐσίαν αὐτῆς ὅποια τίς ἐστιν· οὐ γὰρ ἔχει λογισμὸν ὥς σκέψασθαι τι περὶ τοῦ βελτιονος, ἀλλ' ὥσπερ τὰ παῖδιά καὶ τὰ βοσκήματα τὸ προστυχὸν ὑγρὸν αἰρεῖται διψῶντα, κατὰ τὸν αὐτὸν τρόπον κακείνη. ἐὰν μὲν οὖν καθ' ἐν τι μέρος τοῦ σώματος ἡ διάθεσις αὕτη γένηται, κατὰ τοῦτο μόνον ἐρυσιπελαιωδὲς τι πάθος ἔσται. αἱ δὲ καὶ καθ' ὅλον τὸ σῶμα φλέβες ὑπερξηρανθεῖσαι τὰς ἐκ τῶν σαρκῶν ὑγρότητας εἰ ἐπισπάσονται θερμὰς οὕσας, ἐν ὅλῳ τῷ σώματι γίγνεται κανσώδης

rina dilutum purum vel aquam falfam.' Scio equidem me aliquando ex aestivo itinere siticulofum redditum bibisse vini veteris paulo meracioris calicem unum, atque ex eo sitim magis auxisse, non placasse. Ut igitur nos, quanquam ratione quae appetitum moderetur praediti, interdum quidem negligentius, interdum vero et incontinentius, atque etiam quum in promptu melius non sit, ad potum aliquem falfum et acrem pervenire cogimur, sic et venarum facultas attractrix perpetuo vicinis e partibus humiditatem attrahit, substantiam ipsius, qualis sit, minime discernens. Rationem etenim non habet, qua quid ex meliori scrutari possit, sed ut pueri ac pecora ad casu oblatum humidum cum sitiunt irruunt, hoc pacto et illa. Si ergo in una quadam corporis parte affectio ea fiat, in ea solum erysipelatodes affectus aliquis erit. Verum si venae totius corporis supra modum exiccate calidas carnosae e partibus humiditates attraxerint, in toto

Ed. Chart. XI. [118.]

Galen. V. (88.)

διάθεσις. ἀλλ' ὅ γε καῦσος ἰδίως καλούμενος οὐ μόνον τῇ σφοδρότητι τῆς καθ' ὅλον τὸ σῶμα γιγνομένης θερμασίας διαφέρει, ἀλλὰ καὶ τῷ δίψει· βίαιόν τε γὰρ ἐστὶν ἐν τούτῳ καὶ ἄπαυστον. ἑλλείπει τοίνυν τῇ προκειμένη ῥήσει περὶ τῆς τοῦ καύσου γενέσεως ὁ περὶ τῶν μορίων λόγος, ὃν ἡμεῖς ἀρτίως προσεθήκαμεν. ἐνίοτε μὲν γὰρ καθ' ἐν ὅτιον, ἐνίοτε δὲ καὶ καθ' ὅλον τὸ σῶμα καῦσος γίγνεται· ἐπὶ μὲν τοῦ καθ' ὅλον τὸ σῶμα γενομένου, ἐξ ἅπαντος δίψαν ἐργάζεται· ἐπὶ δὲ τῶν καθ' ἐν τι μέρος, οὐκ ἐξ ἀνάγκης εἰ μὴ αὐτὸ τὸ μέρος τὴν δίψαν ἐργάζεται, πάντων μὲν πρῶτον καὶ μάλιστα τὸ στόμα τῆς γαστροῦς, ἐφεξῆς δὲ ἡ γαστήρ καὶ μετὰ ταύτην ὁ στόμαχος, εἴτα πνεύμων, εἴτα νῆστις. ἂν οὖν οὕτως μόρον γίγνεται καῦσος, ὡς εἶπεν, ὅταν ἐπισπᾶσθαι τὰ γλεβία ὀριμεῖς καὶ χολώδεις ἰχθῶρας ἐς ἑαυτά; ἢ καὶ τῆς σαρκὸς ταῦτο τοῦτο παθούσης ἔσται καῦσος, εἴτ' οὖν καθ' ἐν μόριον, εἴτε καθ' ὅλον τὸ σῶμα συμβῇ παθεῖν αὐτήν; ἐδείχθη γὰρ καὶ αὕτη δύναμιν ἐλκτικὴν ἔχουσα τῶν ἐνδεόντων αὐτῇ. καὶ μέντοι καὶ καθ' ἕτερον τρόπον ἐγχω-

corpore fiet caufodes affectus. Causus vero proprie vocatus non tantum caliditatis, quae per totum fit corpus, praefiat vehementia, verum et siti. Nam sitis in eo vehemens est et inexplebilis. Necesse ergo praesenti dictioni de causi generatione sermo de partibus, quem nos nuper adjecimus. Nam in una corporis parte, quaecunque illa sit, interdum causus gignitur, interdum et toto in corpore. Verum quum in toto fit corpore, sitim omnino parit; quum vero in una parte, non de necessitate, nisi pars ipsa sitim pariat. Omnium autem primum et maxime id facit os ventriculi, deinde ventriculus, atque ab eo stomachus, post pulmo, ac deinceps jejunum intestinum. Utrum igitur ita tantummodo fit causus, ut dixit, quum acres et biliosos ichoras ad se traxerint venulae? An et carne id ipsum patiente erit causus, sive in parte una, sive toto in corpore pati eam contigerit? Ostemimus etenim, eam facultatem habere eorum quibus indiget attracticem. Praeterea et fieri potest, ut modo altero limi-

Ed. Chart. XI. [118.]

Galen. V. (88.)

ρεῖ γενέσθαι τὴν ὁμοίαν διάθεσιν· ἕτερον δὲ τρόπον λέγω, ὅταν πέμπηται πρὸς τι μῶριον ἀσθενέστερον ἐκ τῶν ἰσχυροτέρων τὰ περιττώματα. δέδεικται γὰρ, ὥσπερ ἐλκτικὴ δύναμις ἐν ἐκάστῃ τῶν μορίων ἐστίν, οὕτω καὶ ἀποκριτικὴ· οὐκ ἀδύνατον οὖν ἐστὶν ἐνίοτε μὲν ἕξ ἐνὸς μέρους, ἐνίοτε δὲ ἐκ πλείονων θριμῆς καὶ χολώδεις ἰχώρας ἀποκριθέντας ἐπιχυθῆναι τῶν εἰρημένων μορίων, ὃ τί περ ἂν αὐτῶν ἀσθενέστερον ἦ· ὅτι δὲ ἰχώρας ὀνομάζει τὰς λεπτὰς ὑγρότητας, εὐδὴλον.

β'.

Καὶ πυρετὸς πολὺς ἴσχει, τό τε σῶμα ὥσπερ ὑπ' ὀστεοκόπου ἐχόμενον κοπιᾷ καὶ ἀλγείει.

Πυρετὸς μὲν οὖν πολὺς ἴσχει διὰ τὴν τῶν ἰχώρων φύσιν, οὓς θριμῆς ἔφη καὶ χολώδεις· τοῖς τοιούτοις γὰρ οἱ σφοδρότατοι τῶν πυρετῶν ἐπιγίνονται, τουτέστιν οἱ πολλὴν τε καὶ θριμυτάτην ἔχοντες τὴν θερμασίαν, ὥσπερ γε καὶ οἱ

lis affectio fiat. Modum alterum dico, quum ex validioribus partibus ad imbecilliozem aliquam mittantur excrementa. Nam ut partibus singulis attractrix inest facultas, sic et expultricem inesse declaratum est. Fieri ergo potest, interdum quidem ex parte una, interdum vero et e pluribus, acres et biliosos ichores expulsos ad dictas fundi partes, quae scilicet imbecilliores sunt. Quod autem ichoras tennes humiditates appellet liquido conflat.

II.

*Ac febris multa detinet, corpusque quemadmodum ab effe-
aria lassitudine affectum laborat doletque.*

Febris ergo multa detinet propter naturam ichorum, quos acres et biliosos ait. Nam his superveniunt febres vehementissimae, hoc est quae multam et acerrimam habent caliditatem, quemadmodum quae minorem et minu-

Ed. Chart. XI. [118. 119.]

Galen. V. (88.)

τὴν ἐλάττωσιν τε καὶ ἥτιον δοσιμείαν, τοῖς φλεγματώδεσιν ἐπύμενοι χυμοῖς. κοπιᾷ δὲ τὸ σῶμα σύμπαν διὰ τὴν ὀσμύτητα τῶν ἰχώρων τὸν ἐλκώδη κόπον· εἴρηται δὲ τελείως περὶ τῆς πάντων τῶν κόπων διαφορᾶς ἐν τοῖς ἰγνείνοις.

γ'.

[119] Γίνεται δὲ ὡς ἐπὶ τὸ πολὺ καὶ ἐκ πορίης μακροῦς καὶ δίψης μακροῦ, ὅκοταν ἀναξηρανθέντα τὰ φλεβία, δοσιμεία καὶ θερμὰ ῥεύματα ἐπισπάσῃται πρὸς ἑαυτά.

Καὶ κατὰ τὴν ἀρχὴν εἴρητο καὶ νυνὶ δ' αὖ τὸ ἀναξηρανθῆναι προσέθηκε, τὰς προκαταρκτικὰς καλουμένας αἰτίας δηλῶν, ὡς ἐν παραδείγματι· πᾶσαι μὲν γὰρ αἱ θερμαὶ καὶ ξηραὶ τοὺς καύσους ἐργάζεσθαι δύνανται. τινὰς γοῦν οἶδα διὰ πόσιν οἶνου τεθλασσωμένον πλείονος ἀλόντας καύσῃ, καθάπερ ἄλλους διὰ ταρίχων καὶ ταριχηρῶν κρεῶν καὶ τινῶν ἄλλων ἀλικῶν ἐδωδὴν ἄμετρον. ἕτερος δὲ τις ἐξ ὁδοιπορίας τε καὶ καύματος ἦκων ἐλούσατο μὲν πρῶτον, ἀφικόμενος δ'

acrem habent pituitosos sequuntur humores. Laborat autem corpus totum lassitudine ulcerosa propter ichorum acrimoniam. Sed de lassitudinum omnium differentiis absolute in libris de tuenda sanitate tractatum est.

III.

Fit plerumque tum ex longo itinere, tum longa siti, quum arefactae venulae acres calidasque fluxiones ad se attraxerint.

Tum in principio dictum est, tunc rursus nunc adjecit, *arefactae*, procatarepticis appellatas causas tanquam exemplo manifestans. Enimvero calidae omnes et siccae causas procreare possunt. Scio equidem nonnullos ob liberalem vini aqua marina diluti potionem, causo fuisse correptos, veluti et alios ob fassamentorum fassarumque carnum, atque aliorum quorundam fassorum esum immoderatum. Alius ex ambulatione et aestu veniens primum

Ed. Chart. XI. [119.]

Galen. V. (88.)

οἷα καὶ πιδὼν οἶνον κατὰ τὴν κρᾶσιν ἔχοντος τὸ πλεῖον, ἤρξατο πυρέττειν αὐτίκα καυσώδη πυρετόν· καὶ ἄλλος δέ τις σφοδρῶς ὀργισθεὶς καὶ ἄλλος ἀγρυπνήσας.

δ.

Ἰγνείται δὲ ἡ γλῶσσα τραχείη καὶ ξηρὴ καὶ μέλαινα κάρτα, καὶ τὰ περὶ τὴν νηδὺν δακνόμενος ἀλγεί, τὰ θ' ὑποχωρήματα ἔξυγρα καὶ ὠχρὰ γίνετο καὶ δίψαι σφοδραὶ ἐνέεισι καὶ ἀγρυπνίαι, ἐνίοτε δὲ καὶ παραλλάξεις φρενῶν.

Τὰ παρακολουθοῦντα τοῖς καύσοις ἐν τῷδε τῷ λόγῳ διήλθεν, ἃ δὴ καὶ συνεδρύνοντα καλοῦσιν· ἔστι δὲ ταῦτα γλῶσσα ξηρὰ καὶ τραχεῖα καὶ μέλαινα, δῆξις τε ἐπὶ τῆς γαστρὸς, ὑποχωρήματα ὠχρὰ καὶ δίψαι σφοδραὶ καὶ ἀγρυπνία, ποτὲ δὲ καὶ παραφροσύνη. ἡ μὲν οὖν γλῶσσα ξηρὰ γίνετο, διότι καὶ ἡ διάθεσις ὅλη τοῦ σώματος ξηρὰ ἐστὶ καὶ θερμὴ καὶ ὁ πυρετὸς αὐτὸς τοιοῦτος. ἡ δὲ δῆξις τῶν κατὰ τὴν γαστέρα διὰ τὴν τῶν εἰς αὐτὴν συρρέόντων ἰχά-

quidem lavit se, deinde domum perductus vini mixti plus bibit coepitque protinus affici causo. Alius autem ob vehementem excandescientiam et alius ob vigilias *causum* incurrerunt.

IV.

Fit vero lingua aspera et sicca valdeque nigra partiumque ventris morfu dolet, dejectiones tum liquidae tum pallidae fiunt, sitis adest vehemens et vigiliae, atque interdum mentis alienationes.

Quae ardentes febres comitantur, hac oratione percurrit, quae et assidentia vocant. Sunt autem haec lingua sicca, aspera et nigra, ventris morfus, dejectiones pallidae, vehemens sitis et vigiliae, interdum vero et delirium. Lingua sane fit arida, quod tota corporis affectio sicca sit et calida febrisque ipsa talis. Partium autem ventris morfus propter ichorum illuc confluentium acri-

Ed. Chart. XI. [119, 120.]

Galen. V. (88.)

ρων δριμύτητα. τὰ δὲ διαχωρούμενα κατὰ τὸν πλεονάζον-
τα χυμόν· ἐξίγγρα δὲ εἶπεν αὐτὰ, τὸ μὴδὲ ὅλως πεπεφθαι
δηλῶν, ἢ γάρτοι πέψις ἅπαντα συνάγει τε καὶ παχύνει. τὸ
δὲ ἀγρυπνεῖν τοῖς οὕτω πάσχουσι συμβαίνει διὰ τὴν ξηρό-
τητα· δέδεικται γὰρ ἡ μὲν ἄμετρος ὑγρότης τὰς καταφο-
ράς, τὰς δὲ ἀγρυπνίας ἡ πολλὴ ξηρότης ἐργαζομένη· προσ-
έρχεται δὲ καὶ ἀπὸ τῶν ἄλλων συμπτωμάτων ταλαιπωρία,
τῆς ἀγρυπνίας αἰτία γιγνομένη. παραφροσύνην δὲ ἐμάθο-
μεν γίνεσθαι διὰ τε χολὴν ἀναδραμοῦσαν ἐπὶ κεφαλὴν καὶ
διὰ ξηρότητα καὶ θερμοότητα κράσεως. ὅτι δὲ, ὅτιαν εἴπῃ τις
ἀπλῶς χολὴν, ἢ πικρὰ δηλοῦται προείρηται, καὶ ὅτι γε τὴν
αὐτὴν χολὴν ὠχρὰν τε καὶ ξανθὴν ὀνομάζουσιν. ὥσπερ οὖν
οὐδὲν παραλείπεται τῶν κατὰ τὸν χολώδη [120] καύσων,
ὅτι γε μὴ καὶ κατὰ τὴν ἐπιχρόην τῶν ἰχθῶρων αὐτῶν, οὐ
μόνον διὰ τὴν ὅλην γίνεσθαι· οὕτως ἀτάκτως γέγραπται
τινα. τῶν γάρτοι λελεγεμένων ἔνια μὲν ἔστι παθογνωμονι-
κὰ συμπτώματα τῶν καύσων, ἔνια δὲ συνεδρεύοντα· τῶν
γεννώτων δὲ αὐτοῦς τὰ μὲν ἔστι προηγούμενα, τὰ δὲ προ-

moniam oritur. Dejectiones autem pro humoris' redun-
dantia. At liquidas ipsas dixit, nullo pacto concoctas ex-
primens, coctio enim omnia cogit incrassatque. Ita vero
affectis vigilare ob siccitatem accidit. Nam humiditatem
immoderatam cataphoras, multam vero siccitatem vigilias
procreare demonstratum est. Accedit quoque et ab aliis
symptomatis fatigatio, quae causa est vigiliarum. Delirium
autem fieri scivimus ob eam quae ad caput recurrit bi-
lem et ob temperamenti caliditatem siccitatemque. Quod
autem, quum quis bilem simpliciter dixerit, amara signi-
ficetur antea enunciatum est, quod item bilem eandem et
pallidam et flavam appellent. Ut ergo nihil ad causum
biliosum spectantium praetermissum est, nisi quod non so-
lum fiat per attractionem, sed et per effluvium ichorum,
sic iuordinate scripta quaedam sunt. Nam ex iis quae
dicta sunt, quaedam sunt symptomata pathognomonica
causum indicantia, alia vero assidentia. Verum quae cau-
sos ipsos procreant, alia quidem antecedentia, alia vero

Ed. Chart. XI. [120.]

Galen. V. (88. 89.)

κατάρχοντά γε καλούμενα ὑπὸ τῶν ἰατρῶν. πάντων γοῦν ὧν εἶπον προηγουμένων συμπτωμάτων ἔξιςτί σοι τὸν κατάλογον ὡς ἂν ἐθέλοις ποιῆσθαι· ἀλλ' ὃ γε γράψας τὸ βιβλίον ἤρξατο μὲν ἀπὸ τῶν προηγουμένων (τὸ γὰρ ἀναξίτηρανθῆναι τὰ φλεβία προηγούμενον αἰτιὸν ἐστίν), ἐφεξῆς δὲ δέον εἶπεῖν τὰ προκαταρκτικά, οἷον ὁδοιπορίαν μακρὰν καὶ δίψος, οὐ ταῦτ' εἶπεν, ἀλλὰ τῶν παθογνωμονικῶν τι, τὸν πολὺν πυρετόν· ἐχορῆν δὲ ἐνταῦθα προσθεῖναι καὶ τὸ σφοδρὸν δίψος, ὃ μετὰ ταῦτα ἅμα τοῖς ἄλλοις εἶπε συμπτώμασι τοῖς συνεδρεύνουσιν ὀνομαζομένοις, ὧν τὰ μὲν ἐνίοτε, τὰ δὲ ἀεὶ ὑπάρχει τοῖς καύσοις. τοῦτο δὲ καὶ αὐτὸς ἐδήλωσεν εἰπὼν· ἐνίοτε δὲ καὶ παραλλάξεις φρενῶν· τὸ γὰρ ἐνίοτε τῇ διὰ παντὸς ἀντίκειται. ἐγὼ δὲ φημι καὶ τὸ τὰ περὶ τὴν νηδὺν δάκνεσθαι καὶ διαχωρεῖν χολώδη οὐ τῶν διὰ παντὸς συνόντων τοῖς καύσοις εἶναι, διὰ γὰρ τὸ μέγεθος τοῦ νοσήματος καὶ τὴν ἔσω ῥοπήν τῶν δριμύων ἰχώρων ταῦτα συμβαίνει τοῖς κατὰ γαστέρα καὶ ἥπαρ ἔχουσι (89) τὴν οἷον ἐστίαν τοῦ καύσου· τοῖς δὲ κατὰ πνεύμονα ταῦτα μὲν οὐ

primitiva a medicis appellantur. Omnium autem, quae dixi, antecedentium symptomatum potes tibi, ut libet, catalogum facere. Sed qui librum hunc scripsit, ab antecedentibus fecit exordium (venulas etenim exiccare antecedens causa est). Deinceps autem, quum evidentia, ut ambulationem longam et sitim dicere debuit, non ea dixit, sed ex pathognomonicis aliquod, ut febrem vehementem. Debuit et hic sitim vehementem adjicere, quam postea simul cum aliis assidentibus vocatis symptomatis dixit, quorum quaedam aliquando, alia perpetuo febribus ardentibus insunt. Id vero et ipse ostendit, inquit: *interdum autem et mentis alienatio*. Nam *interdum perpetuo* opponitur. Ego autem dico et ventrem morderi et biliosa dejicere, non esse ex iis quae perpetuo febribus ardentibus insunt. Nam ob morbi magnitudinem et acrimiam ichorum ad interna impetum, propterea haec in ventre ac hepate causi veluti sedem habentibus accidunt. Verum in pulmone causi sedem habentibus haec non ad-

Ed. Chart. XI. [120.]

Galen. V. (89.)

πάνυ συμπίπτει, τὰ δὲ κατὰ τὰς γλώσσας εἰρημένα καὶ τὰς παραφροσύνας μᾶλλον. ἀλλὰ καὶ δυσπνοοῦσιν οὗτοι τὴν κατὰ τὸ πυκνὸν καὶ μέγα πνεῦμα δύσπνοϊαν, ἐκγυσῶσί τε συνεχῶς ἀνοιγνύντες τὸ στόμα καὶ τῇ τοῦ πυρώδους πνεύματος ἀποχύσει κοιτίζόμενοι. τὸ μὲν οὖν τῆς δυσπνοίας ὅλον παραλείπεται, καίτοι γε ἐν προγνωστικῷ λελεγμένον ἡμεῖς ἐδείκνυμεν. αἰάντως δ' εἴρηται τὰ κατὰ τὴν γλῶσσαν συμπτώματα· προτέραν μὲν γὰρ ἐχρῆν γεγραῖναι τὴν ξηρὰν, δευτέραν δὲ τὴν τραχεῖαν· διὰ γὰρ τὴν ἄμετρον ξηρότητα τραχεῖαν συμβαίνει γίνεσθαι τὴν γλῶσσαν, ὥστε τὴν τραχεῖαν οὖσαν πάντως καὶ ξηράν. ὅτι δὲ καὶ μελαίνεται διὰ τὴν ἄμετρον θερμοσίαν, ὥπερ τοῖς ἡλιθεροῦσι τὸ δέρμα, προεμαθήκαμεν ἤδη.

ε'.

Τῷ τοιῷδε πίνειν ὕδωρ τε καὶ μελίκρητον ἐφθὸν δίδου ὕδα-
ρὲς, ὁκόσον ἐθέλει.

modum contingunt, sed quae de lingua dicuntur ac deliriis magis. Sed et difficulter hi spirant ea quae denso et magno spiritu est spirandi difficultate, efflantque continenter os aperientes igneique spiritus effusione levantur. Verum totam spirandi difficultatem praetermisit, quam in prognostico dictam ostendimus. At inordinate symptomata linguae recensuit. Nam debuit primum siccam dixisse, deinde asperam. Nam ob immoderatam siccitatem linguam asperam fieri contingit, ut si aspera sit, omnino et sicca existat. Quod autem ob caliditatem immoderatam nigrescat, ut iis quibus cutis sole usta sit, jam ante didicimus.

V.

Huic tum aquam tum mulsam coctam aquosam, quantum desideret, potui dato.

Ed. Chart. XI. [120. 121.]

Galen. V. (89.)

Τοῦτο τὸ βιβλίον εἰ καὶ μὴ Ἱπποκράτους ἐστὶ σύγγραμμα, παλαιὸν γοῦν ἐστίν, ὡς κατὰ τοὺς Ἑρασιστράτου χρόνους ἤδη προσκειῖσθαι τῷ γνήσιῳ. θαυμαστὸν οὖν ὅπως ἐτόλμησεν εἰς Ἀπολλώνιον καὶ Δέξιππον ἀποσκῶψαι τὰ περὶ τῶν κηρίων κυλίκων ὃ Ἑρασίστρατος. ὃ γὰρ ταῦτα γράψας, τὴν Ἱπποκράτους γνώμην ἄμεινον Ἑρασιστράτου γινώσκων, ὅπόσον ἐθέλουσι πίνειν ἐπιτρέπει καὶ τοῖς καυσουμένοις· ἔδειξα δὲ καὶ κατὰ τὸ γνήσιον μέρος τοῦ συγγράμματος οὕτως γινώσκοντα τὸν Ἱπποκράτην. περὶ μὲν οὖν τῆς τοῦ Ἑρασιστράτου κακοηθείας ἱκανὰ καὶ ταῦτα· σκοπῶμεν δὲ ἤδη τὰ κατὰ τὴν ῥῆσιν εἰρημένα. κτελεῦει γὰρ μήτε ἐφ' ὕδατος μόνον διαιτᾶν τοῖς καυσουμένους μήτ' [121] ἐπὶ μελικράτου μόνου. τὸ μὲν γὰρ ὕδωρ ἔμαθες, ὡς τῇ φύσει ψυχρὸν ὄν, βραδύπορον εἶναι καὶ μένον ἐν ὑποχονδρίῳ πλεῖστον χρόνον, διαφθείρεσθαι κατὰ τοὺς ὀξείας πυρετούς· τὸ δὲ μέλι ῥαδίως ἐκχολοῦσθαι. διὰ τοῦτο ἀξιοῖ ὕδαρές διδόναι τὸ μελίκρατον, ἵνα τὸ ὕδωρ μὴ μηκύνῃ κατὰ τὴν ἀνω γαστέρα, ποδηγούμενον ὑπὸ τοῦ μιννυμένου μέλιτος εἰς τὴν

Liber hic, etsi Hippocratis opus non est, antiquus tamen est, ut qui legitimo operi jam Erasistrati temporibus adiectus fuerit. Quapropter mirandum, quomodo Erasistratus calices cereos in Apollonium et Dexippum retorxisse ausus sit. Nam qui haec scripsit, mentem Hippocratis Erasistrato melius intelligens, causo laborantibus, quantum placet, bibere concedit, demonstravique et in legitima voluminis hujus parte ita sentire Hippocratem. Sed de Erasistrati malitia satis haec sint. Sed jam scrutemur quae in oratione dicuntur. Praecipit siquidem neque aquam solam, neque mullam solam iis pro victu propinandam, qui causo laborant. Scis etenim aquam, quod natura frigida sit, tarde permeare et quam plurimo tempore in hypochondriis manentem corrumpi in acutis febribus, mel autem facile bilefcere. Ob id mullam aquosam dari jubet, ut aqua, nulla in superiore ventre facta mora, a mixto melle ad distributionem trahatur; ob eas causas et

Ed. Chart. XI. [121.]

Galen. V. (89.)

ἀνάδουσιν· διὰ δὲ ταῦτα αὐτὰ καὶ ἐφθόν αὐτὸ δίδωσιν, ἀδι-
ψότερον γὰρ καὶ ἀφυσότερον τοῦτο τοῦ ὁμοῦ καὶ τὴν οὐρη-
σιν μᾶλλον κινεῖν, ὥσπερ γὰρ τὴν διαχώρησιν τὸ ὁμόν· ἦτ-
τον γὰρ γίνεται θριμνὸν τὸ ἐψημένον, οὐ μόνον τῷ πέτεσθαι
κατὰ τὴν ἔψησιν, ἀλλὰ καὶ τῷ τὸ ἀφρωδὲς αὐτοῦ πᾶν
ἀφαιρεῖσθαι, καθότι τὸ θριμνὸν καὶ φουσῶδες ἐστὶν ἐν τῇ
τοῦ μέλιτος οὐσίᾳ. τὸ δ' ἐψημένον ἄδηκτόν τε καὶ ἄφυσον
γιγνόμενον ἀναδίδεται μᾶλλον ἢ ὑπέρχεται κατ' ἔτιτρα,
ὥστε καὶ διὰ τοῦτο τρέχει μᾶλλον τοῦ ὁμοῦ· χρῆζουσι δ'
οὕτω νοσοῦντες, οἷς ἂν μὴ λαμβάνοντες τὸν χυλὸν τῆς πι-
σάνης ἐκ τοῦ μελικράτου τρέγεσθαι. προεῖρηται δὲ ἐν τῷ
γνησίῳ μέρει τοῦ βιβλίου περὶ τοῦ χρῆναι διαιτῶν ἐν τοῖς
ὀξυτάτοις νοσήμασιν ἐπὶ μόνων τῶν πομάτων, καὶ ταῦτά μοι
πάντα τὰ κατὰ τὴν ἐξήγησιν τοῦδε τοῦ νῦν προκειμένου
γράμματος τοῖς προανεγνωκόσι τε καὶ μεμνημένοις ἰὰς ἐν
ἐκείνοις γεγονυίας ἐξηγήσεις, οὕτω λέλεκται τε καὶ λεχθή-
σεται.

coctam ipsam exhibet, nam haec quam cruda sitim magis
arceat et flatu magis vacat urinasque magis ciet, ut quae
cruda est, dejectionem. Minus enim acris, quae cocta
est, non solum quod in coctura conficiatur, verum et
quod spumofum ipsius omne tollatur, quoniam quod acre
et flatuosum existit, in mellis est substantia, cocta autem
tum morfu caret tum flatu vacat distribuiturque melius
quam per intestina descendat, quo fit ut eam ob causam
magis alat quam cruda. Caeterum qui ita laborant, ci-
tra ptisanæ cremorem mulla nutriendi sunt. Sed quod
in acutissimis morbis solos exhibere potus oporteat in
libri huius non spuria parte est praedictum. Haecque
omnia quae ad praesentis orationis expositionem pertinent
iis qui et ante legerunt et meminerunt eas, quae in illis
factae sunt, expositiones, ad hunc modum et dicta sunt
et dicentur.

στ'.

Καὶ ἦν πικρὸν τὸ στόμα γίνηται, ἐμείν ξυμφέρει καὶ τὴν
κοιλίην ὑποκλύσαι.

Ἡ πικρία τῆς χολῆς πικρὸν ἐργάζεται τὸ στόμα· κοι-
νὸς γὰρ καὶ εἰς χιτῶν ἐστίν, ὃ τ' ἐνδον τῆς γαστρὸς καὶ
ἅπας ὁ ὑπαλείφων τὸ στόμα. κατὰ λόγον οὖν ὁ συγγρα-
φεὺς ἐκκενοῖ τὴν χολὴν δι' ἐμέτων τε καὶ κλύσματος.

ξ'.

Ἦν δὲ πρὸς ταῦτα μὴ λύηται, γάλα ὄνου ἐψήσας κάθαρε.

Ἐπειδὴ πάντως μὲν ἐκκενωῖσαι βούλεται τὴν εἰς τὴν
γαστέρα χολὴν, εὐλαβεῖται δὲ τὰ καθαίροντα φάρμακα, διότι
δριμύα καὶ θερμὰ παντελῶς ἐστι, διὰ τοῦτ' ἐπὶ τὸ τῆς
ὄνου γάλα παραγίνεται, δριμύτητα μὲν οὐδεμίαν ἔχον ὥσπερ
οὐδ' ἄλλο οὐδέν, ἀλλὰ πλεονεκτοῦν τῇ ὑγρότητι μόνον τῶν
ἄλλων ἀπάντων καὶ διὰ τοῦτο μόνον ὑπέρχεται· προειφθῶς

VI.

*Quod si os amarum fuerit, vomere confert et alvum sub-
luere.*

Bilis amaror amarum os reddit. Nam communis
unaque est tunica tum quae alvi interna est tum omnis
quae os sublinat. Ratione ergo libri auctor bilem tum
per vomitum tum per clysterem evacuat.

VII.

Verum si ad haec non solvatur, cocto asinino lacte purgato.

Quod omnino quidem eam, quae in alvo est, bilem
vacuare imperet, timeat autem purgantia medicamenta,
quod et acria et calida prorsus existant, ob id ad lac-
asinae divertit, ut quod nullam, ut non aliud ullum, ha-
beat acrimoniam, sed praec omnibus unum humiditate
exuperet, atque ob id solum ventrem subeat. Praecoquit

Ed. Charf. XI. [121. 122.]

Galen. V. (89.)

δὲ αὐτὸ διὰ τὸ γυνώδεις. ἀλλὰ σὺ γε καὶ μόνῳ τῷ ὀρθῷ
δυνήσῃ χρῆσθαι, χωρίζων αὐτὸν, ὅταν τὸ γάλα προαφειψή-
σῃς διὰ ὀξύμελιτος, ἐγκαθεὶς ἀγγεῖον χαλκοῦν ὕδατος πλη-
ρες ψυχροῦ συνεχῶς εἰς τὸ γάλα· καὶ γὰρ αὕτη καλῶς ἢ
κάθεσις γυγνομένη χωρίζει τὸν ὀρθὸν τοῦ τυρώδους.

ή.

[122] Ἀλμυρὸν δὲ μηδὲν μήτε δριμύ προσφέρειν· οὐ γὰρ
ὑποίσει.

Ὁ μὲν ἀλμυρὸς χυμὸς ὁποῖός τις ἔστιν ἐν τοῖς αἰσὶ
φαίνεται· περὶ δὲ τῆς τοῦ δριμέος οὐσίας τε καὶ δυνάμεως
εἴρηται κατὰ τὸ τέταρτον βιβλίον τῶν ἀπλῶν φαρμάκων,
ὅτι πέπερι καὶ νῆπυ καὶ πύρεθρον, ὅσα τ' ἄλλα θερμὰ ταῖς
δυνάμεσιν ἔστι καὶ δριμέα γενομένοις φαίνεται. ὡς οὖν συν-
αυξάνοντα τὴν διάθεσιν τῶν καυσωδῶν, φεύγειν κελεύει τὰ
δριμέα καὶ τὰ ἀλμυρά· τὰῦτα δὲ καὶ ξηραίνει μᾶλλον τῶν
δριμέων, εἰ καὶ μὴ παραπλησίως ἐκείνοις θερμαίνει, ἀλλ'
ἥτιον.

autem ipsum ob flatus. Sed sane solo uti fero poteris
per oxymel ipsum, ubi lac ante coxeris, separans, vas
aeneum frigida plenum aqua continenter in lac demit-
tens, nam et haec si probe fiat demissio, serum a casco
separat.

VIII.

*Salsum autem nihil, neque acre exhibendum, non enim
aeger sufferet.*

Salsus succus qualis sit ex sale apparet. De acris
autem tum substantia tum facultate dictum est in quarto
simplicium medicamentorum. Piper siquidem, sinapi, py-
rethrum, et quaecunque sunt facultatibus calida, acria gu-
stantibus apparent. Quo sit ut tum acria tum salia tan-
quam caustum augentia vitare jubeat. Haec autem acri-
bus magis siccant, quanquam illis non similiter, sed minus
calefaciunt.

θ'.

Ῥόφημα δὲ ἔστ' ἂν ἔξω τῶν κρίσεων γένηται, μὴ δίδου.

Ὡς προσυπακουσθησόμενον τοῦ τὴν δύναμιν ἐρῶσθαι, τὸν λόγον ἄκουε· ποιεῖται γὰρ οὕτω τὴν διδασκαλίαν καὶ αὐτὸς ὁ Ἱπποκράτης, ὡς τὰ πολλὰ τὰ κατ' ἕκαστον σκοπὸν ὑπαγορευόμενα γράφων, εἴθ' οὕτως ἅπας εἰπὼν ἀλλήλοις χρῆναι παραβάλλειν τὰ δεδειγμένα, τὰς δυνάμεις αὐτῶν ἐπισκοποῦμενον. ὅτι δὲ οὐ προσήκει διδόναι ῥόφημα πρὸ τῆς κρίσεως, ἐὰν ἡ δύναμις ἐξαρκῇ, κατὰ τὸ πρῶτον μέρος τοῦ βιβλίου δεδήλωται τὸ γνήσιον.

ι'.

Καὶ ἦν αἷμα ἐκ τῶν ῥινῶν ῥέη, λύεται τὸ πάθος, καὶ ἦν ἰδρωῖτες ἐπιγίγνονται κριτικοὶ γνήσιοι μετ' οὕρων λευκῶν καὶ παχέων καὶ λείων ὑφισταμένων.

Ἐν τοῖς ὀξέσι πυρετοῖς ἐπὶ τὴν κεφαλὴν φέρεται τὸ

IX.

Sorbitio nem vero, quoad extra crises fuerit, ne dato.

Sermonem, quod robustas esse vires subaudiendum sit, intellige. Nam ita ipse Hippocrates doctrinam facit, quae singulis in scopis praecipuntur scribens, atque ita deinceps semel dicens, comparare inter se, quae demonstrata sunt, consideratis ipsorum viribus, oportere. Quod vero sorbitio ante crisin danda non sit, si vires sufficiant, in prima hujus libri legitima parte demonstratum est.

X.

Et si sanguis e naribus fluxerit, solvitur affectio, atque si sudores supervenerint judicatorii legitimi cum urinis albis crassisque et laevibus sedimentis.

In acutis febribus, quod ex sanguine fervet, ad ca-

Ed. Chart. XI. [122. 123.]

Galen. V. (89. 90.)

ξέον τοῦ αἵματος· ὅταν οὖν ἀναρρόησασα τὰς γλέβας ἢ φύ-
σις ἀποχέῃ τοῦτο μετὰ τῶν συναχθέντων αἱμῶν, ἐτοιμώτε-
ρον κρατεῖν τῶν λοιπῶν· κατὰ δὲ τὸν αὐτὸν λόγον ὅταν
καὶ διὰ τῶν ἰδρωτῶν ἀποχέῃ τοὺς ξέοντας ἰχθῶρας, ἰᾶται
τὴν νόσον, ὅταν γέ πεπεσμένον τοῦ νοσήματος ἐπιγίγνεται.
λέλεχται γὰρ ἤδη περὶ τοῦτου πολλάκις ἐν ἄλλοις τέ τισιν
ὑπομνήμασιν ἐξηγητικοῖς καὶ ἐν τοῖς περὶ κρίσεων. ὥσπερ
οὖν ἐν τῷ πρώτῳ μέρει τοῦδε τοῦ βιβλίου, τῷ κατὰ πάντας
ὁμολογημένῳ γνησίῳ, τὸν ἀπὸ τῆς πέψεως τοῦ νοσήματος
σκοπὸν ὡς χρησίμον εἰς διαίταν παρέλαβεν, οὕτω καὶ νῦν
εἰς προρρόησιν· αὐτὸ μὲν οὖν ἔγραψε τὸ τῆς πέψεως ὄνομα,
τὸ δὲ βεβαιότατον αὐτοῦ σημεῖον ἐν τοῖς οὖροις ἔγραψε.
[123] ἄριστον μὲν οὖν ἐστὶ τὸ λευκὴν τε καὶ λεῖαν ἔχον
τὴν ὑπόστασιν (90) οὔρον, ὡς ἐν τῷ προγνωστικῷ διδύ-
λονται· οὐ μὴν ἀξιόσις γέ αὖτε φαίνεσθαι, ἀλλ' ἀρκέσει σοι
πολλάκις ἐπὶ τῇ κατὰ φύσιν χροίᾳ τε καὶ συστάσει χρηστὸν
ἐναιώρημα φανέν εἰς τὴν τῆς σωτηρίας ἐλπίδα. καὶ δὴ
τοῦτων οὕτως ἔχόντων πεπλευνάσαι κατὰ τὴν ἐσθμητίαν ἢ

put scitur. Quum igitur ruptis venis natura id ipsum una cum acervatis vaporibus effuderit, caeteris promptius dominatur. Eadem ratione et quum per sudores ichoras ferventes expulerit, morbum sanat, quum morbo jam cocto supervenerint. Nam de re hujusmodi jam saepius in aliis quibusdam explicantibus commentariis dictum est, atque in libris de judicationibus. Ut igitur in prima libri hujus parte, quam omnes legitimam fatentur, cum qui a morbi coctione est, scopum, ut ad victus rationem commodissimum accepit, sic et nunc ad praedictionem. Non scripsit quidem ipsum coctionis nomen, sed certissimum ipsius signum in urinis scripsit. Optima igitur urina est quae tum album tum laeve sedimentum habet, ut in prognostico demonstratum est. Non tamen ad spem salutis semper apparere expostulabis, sed satis tibi saepenumero fuerit, si enacorema naturali tum colore tum consistentia commodum videris. Etiam his ita habentibus in interpretatione exuberavit dictio, nam ob dictas urinas con-

Ed. Chart. XI. [123.]

Galen. V. (90.)

λέξις· ὑπὸ γὰρ τῶν εἰρημένων οὖρων δηλοῦνται καὶ τὸ κριτικούς εἶναι τοὺς ἰδρωῖτας, ὥστε ἐκ περιτιτοῦ πρόκειται· τὸ δὲ γνήσιοι οὐ κυρίως ἐπ' αὐτῶν λέγοιτο· κατὰ γὰρ τὰς τῶν νοσημάτων ιδέας ἐπιφέρειν εἰώθασι τὴν τοιαύτην προσηγορίαν οἱ τ' ἄλλοι τῶν ἀρίστων ἰατρῶν καὶ αὐτὸς ὁ Ἱπποκράτης.

 ια'.

**Ἦν ἀπόστημά τι γένηται.*

Σπανιώτατόν ἐστι τὸ δι' ἀποστήματος κριθῆναι κατ-
σον, εἰ δὲ μᾶλλον εἰ χωρὶς τοῦ μόριόν τι τοῦ σώματος
προσθεῖναι, τὴν ἀπόφασιν τις ποιοῖτο. παρωτίσι μὲν γὰρ
οἶδά τινας καύσους κριθέντας, ἀλλ' οὐ τοὺς γνησίους· τοῦτο
δ' ὀλίγον ὕστερον μαθήσῃ μετὰ τὴν ἐξήγησιν.

 ιβ'.

**Ἦν δ' ἄνευ τούτων λυθῇ, ὑποστροφῇ πάλιν ἔσται τῆς ἀφ-*

stat et sudores criticos esse, quapropter et frustra adje-
ctum. *Legitimi* praeterea non proprie in ipsis dicitur.
Nam secundum morborum ideas talem inferre consueve-
runt appellationem cum alii medicorum probatissimi, tum
Hippocrates ipse.

 XI.

Ac si abscessus aliquis obortus fuerit.

Rarissimum est, per abscessum judicari causum, atque
adhuc magis, si citra partis corporis adjectionem expli-
cationem quis fecerit. Nam parotidibus causos quosdam
scio judicatos, sed non legitimos. Id autem paulo post
condifces post expositionem.

 XII.

Sin vero absque his solutus fuerit causus, reversio morbi

ὁμοιότης ἢ ἰσχύων ἢ σκελέων ἄλγημα ξυμβήσεται, καὶ πτύ-
σεται παχέα, ἣν μέλλη ὑγίης ἔσεσθαι.

Αἱμορραγίας καὶ ἰδρωτός μνημονεύσας, ἂν χωρὶς τού-
των ὁ καῦσος παύσεται, φησὶν ἄπιστον εἶναι τὴν λύσιν·
ὑποστρέψει γὰρ ὀλίγον ὑστερον· ἔσται γὰρ, φησὶ, κατὰ τὴν
ὑποστρεφὴν ἄλγημα σκελέων ἢ ἰσχύου καὶ πτύσει παχέα. τὸ
μὲν γὰρ αἱμορραγίας ἢ ἰδρωτός ἢ ἀποστήματος δεῖσθαι τὸν
μέλλοντα κριθῆναι, δύναιτ' ἂν τις εἰρησθαι δοκεῖν ὑγιῶς,
ἐάν τε προστεθῇ τοῖς εἰρημένοις ἅ θεραπεύων αὐτὸς ἔγρα-
ψε, ἐμείν τε κελεύων καὶ τὴν κοιλίαν ὑπάγειν, διδούς τε
ποιτὸν ὕδωρ καὶ μελίκρατον ὕδαρες ἐφθόν· ὥστε ἐάν μετὰ
τούτων τις λέγῃ, τὴν αἱμορραγίαν καὶ τὸν ἰδρωτα καὶ τὸ
ἀπόστημα λύειν τὸν καῦσον, ἄλλως δὲ μὴ δύνασθαι λυθῆ-
ναι, τάχα δόξει λόγον τινὰ ἐπεικῇ λέγειν· ἐπεικῇ δὲ εἴ-
πον, ὡς μετρίως ἀληθεύοντα καὶ μᾶλλον τοῦ πρόσθεν, οὐ
μὴν ἄμεμπτόν γε παντάπασιν· οὐ γὰρ ἀληθὴς ἐστὶν ὁ λό-
γος. τὸ γὰρ κατὰ τοὺς ἀφορισμοὺς εἰρημένον, ὑπὸ καύσου

*rursum erit, aut coxae aut crurum dolor accidet expuet-
que crassa, si sanus futurus sit.*

Ubi de sanguinis eruptione sudoreque egit, si absque
his causus defierit, suspectam ait esse solutionem, nam
paulo post revertetur. *Erit siquidem*, ait, *in recidiva
crurum dolor vel coxae spuetque crassa*. Nam quod ju-
dicandus sanguinis eruptione vel sudore vel abscessu opus
habeat, potest quis arbitrari recte dictum esse, si dictis
adjecerit, quae curationi intendens ipse scripsit, vomere
scilicet praecipiens atque alvum subducere potumque
aquam et mulsum aquosam coctam comministrans. Quare
si cum his quidem et sanguinis eruptionem et sudores et
abscessum, causum solvere quis dixerit, alias autem solvi
non posse, sermonem fortasse consentaneum dicere vide-
bitur. Consentaneum autem dico, quasi mediocriter vera
loquentem, atque priore magis, non tamen inculpatum
prorsus. Non enim verus est sermo. Nam quod in apho-

Ed. Chart. XI. [23. 24.]

Galén. V. (90.)

ἐξημένον, ὀίγεος ἐπιγενομένου λύσις, ἀληθέστατόν ἐστιν· ἔπεται δ' ἔξ ἀνάγκης τῷ ὀίγει τούτῳ ποτὲ μὲν ἰδρώς μόνος, ἐνίοτε δὲ ἔμετος χολωδῶν μόνος ἢ κάτω διαχώρησις μόνη· πολλάκις δὲ τῶν εἰρημένων τριῶν γίγνεται τὰ δύο καὶ ποτε πάλιν τὰ τρία. [124] τῶν γὰρ δύο τούτων ἀναγκαῖον ἐστὶν ἐπὶ τοῦ καύσου γίνεσθαι θάτερον, εἰ μέλλοι λυθῆσθαι τελείως ἢ ἐκκριθῆναι τὴν τελείως χολώδεις χυμοὺς ἢ σβησθῆναι· διὸ καὶ παραλελείφθαι δοῖται τὸ κυριώτατον ἴαμα τῶν καύσων ἢ τοῦ ψυχροῦ πόσις, ἢ διὰ παντὸς ἡμεῖς ἐθεραπεύσαμεν τοὺς καύσους, οὐδενὸς ἀποθανόντος, ᾧ ψυχρὸν ὕδωρ ἐδώκαμεν ἐν τῷ προσήκοντι καιρῷ, περὶ οὗ κατὰ τὴν ἐξήγησιν τοῦ προτέρου μέρους τοῦδε τοῦ βιβλίου διηλθον ἐπ' ὀλίγον, ἐν ἄλλοις δὲ ὑπομνήμασί τε καὶ συγγραμμάσιν ἐπὶ πλεον· ἴσως οὖν οἰήσεται μὲ τις λέγειν μηδένα τῶν καυσουμένων τεθνήξεσθαι, πίνοντα ψυχρὸν ὕδωρ ἐν τῷ προσήκοντι καιρῷ· καίτοι οὐ τοῦτο αὐτὸς εἶπον, ἀλλ' οἱ πῦσιν οἷς ἔδωκα παμπόλλοις οὖσιν ὡς μηδὲ μεμνησθαι τὸν ἀριθμὸν αὐτῶν, ἡκολούθησεν ὡφέλειά τε καὶ σω-

rismis dicitur, *causo laboranti si rigor successerit, oboritur solutio*, verissimum existit. Rigorem autem hunc de necessitate sequitur interdum quidem sudor solus, interdum vero et biliosorum vomitus solus, atque interdum dejectio sola, sed plerunque ex dictis tribus duo sunt et rursum quandoque tria. Nam horum duorum necesse est alterum in *causo* fieri, si perfecte solvi debeat. Nam biliosi humores vel perfecti vacuabuntur vel extinguentur. Praetermissa itaque videbitur praecipua *causorum* sanatio, *frigidae potus*, quo *causos* nos perpetuo curavimus, nullo ex his moriente, cui *frigidam* propinavimus in tempore opportuno, ejus expositionem priore quidem libri hujus parte paucis percurrimus, at in caeteris tum commentariis tum operibus fusius. Sed forte quispiam me asserere putabit, nullum ex iis qui *causo* laborant moriturum, qui aquam tempestive biberit, quanquam id ipse non asserui, sed quod omnibus quibus propinavi, quum adeo multi existerint, ut numeri non meminerim, succes-

Ed. Chart. XI. [124.] Galen. V. (90.)
 ιηρία. τοῦτο δ' οὐ ταῦτόν ἐστι τῇ πάντως τοῦς καυσουμέ-
 ρους, ἂν πίωσι ψυχρὸν ὕδωρ, σωθήσεσθαι· οὐς γὰρ ὀλε-
 θρώς τε καὶ ἀσώσιως ἔχοντας οὔτε δι' ἄλλου τινὸς οὔτε
 δι' ὕδατος σῶσαι δυνατὸν ἐστίν, τοῦτοις οὐδ' ἐπιχειρήσα
 δοῦναι. τὸ δ' ἐπὶ τῇ τέλει τῆς ῥήσεως εἰρημένον, καὶ πύ-
 σεται παχία ἢν μέλλῃ ἵγνῆς ἔσεσθαι, παραφρυλακτικόν ἐστί
 σαι καὶ ἐκείτους μόνους τοῦς καύσους, ὅπόσοι πεπονθότες
 τοῦ πνεύματος γίγνονται.

ιγ'.

Καύσου γένος ἄλλο. ἡ κοιλίη ὑπάρχουσα δίψης ἐστὶ μεστή.
 γλῶσσα τρηχεῖα, ξηρὴ, ἀλικώδης.

Τὸ τοῦ γένους ὄνομα τοὺς παλαιοὺς "Ελληνας εὐρίσκει
 καὶ κατὰ τῶν ὁμωνύμως λεγομένων ἐνίοτε φέροντας, τῶν
 μὲν ἐν ἔχόντων τὸ σημαίνόμενον, ἐκ δὲ τῆς κατ' αὐτὸ το-
 μῆς εἰς διαφορὰς πλείους ἀφικνουμένων· ἐφ' ᾧ πολλὰκις
 εἰώθαμεν λέγειν γενικὰς εἶναι διαφορὰς τοῦδε τοῦ πράγμα-

fit auxilium et salus. Hoc autem idem non est, ut si
 diceres, causo laborantes omnino, si frigidam aquam bi-
 berint, fervandos. Nam qui perniciose ac mortifere affi-
 ciuntur, eos neque per aliud quippiam, neque per aquam
 fervari est possibile, quibus neque ministrare sum conatus.
 Quod autem in fine dictionis narratur: *expuetique crassa*,
si sanus est futurus, in his tantum causis observare de-
 bes, qui affecto pulmone oriuntur.

XIII.

Causi genus aliud. *Alvus subducitur, siti scatet, lingua
 aspera, sicca, salsa.*

Veteres Graecos reperio nomen generis interdum in-
 ter aequivoce dicta usurpare, quae unum quidem habent
 significatum, sed ex ipsius divisione ad plures deducuntur
 differentias. In quo saepe dicere consuevimus genericas
 rei hujus differentias esse vel duas vel tres vel quatuor

Ed. Chart. XI. [124.]

Galen. V. (90.)

τος δύο ἢ τρεῖς ἢ τέσσαρας ἢ ὅσας δυνατόν. ὄντων δὲ καὶ τῶν ὁμωνύμων διπτῶν, τινῶν μὲν μὴδ' ὅλως ἀλλήλοις κοινοῦντων, ὡς ὅταν κύνα τὸν ἐπίπεδόν τε καὶ τὸν ἐνάλιον λέγωμεν· ἐνίων δὲ κοινοῦντων κατὰ τι τοῖς συνωνύμοις, ὅταν ἀφ' ἐνὸς ἔχῃσι τὴν προσηγορίαν γεγεννημένην· ποῦ ποτ' ἀναγράφονται, προσεπισκεπτέον, ὡς εἴρηται, τὰ δύο γένη τῶν καΐσων· γνωσθήσεται δ' ἀκριβῶς τοῦτο τοῦ κατὰ τοῦτομα λόγου, τῆς οὐσίας ἐκατέρου δηλωθείσης. ἐπεὶ δ' ἡ λόγος ὑπὸ τῆς ἐννοίας κρίνεται, σκεπτέον εἰ τὴν ἐννοιαν ἔχομεν τοῦ καΐσου πυρετοῦ σύμφωνον αὐτοῖς, ὥσπερ ἀνθρώπου καὶ βοῦς καὶ ἵππου· ἐκπίπτειν δὲ τοῦ λόγου μέληκος εἰς μῆκος μεῖζον ἢ καθ' ἐπόμνημα, συνελεῖν αὐτὸν ὥσπερ καὶ τοὺς ἄλλους, εἰς βραχὺ κεφάλαιον σπεύσομεν ἀρχὴν τῷ λόγῳ τήνδε ποιησάμενοι. τὸν καΐσον πυρετὸν εὐρίσκει τοὺς ἰατροὺς λέγοντας, ὅταν ἡ θερμοσμία διακαίῃ τὸν ἀνθρώπον, ἀπανστὸν τε τὸ δῖψος ἔχη· καὶ εἴτερ οὕτως ἔχει τοῦτο, τὸν μὲν ἄνευ τοῦ διακαίειν τὸ σῶμα δῖψαν παρηγορομένην ἔχοντα καΐσον μὲν ἀπλῶς, ἀκριβῆ δὲ καὶ

vel quotquot esse possunt. Sed quum et homonyma duplicia sint, aliqua quidem nequaquam inter se communicantia, ut quum canem dicimus tum terrestrem tum marinum, alia vero, quae cum univocis aliquatenus communia existant, quum ab uno factam appellationem habuerint, quo tandem referantur considerandum, ut dictum est, duo causorum genera. Id vero exacte cognoscetur, si substantiae utriusque ratio, quae in appellatione est, ostensa fuerit. Sed quoniam a mentis conceptu ratio iudicium accipit, perscrutandum, si mentis conceptum ardentis febris ita consonum habeamus, ut hominis, bovis et equi. At quum oratio commentario prolixior futura sit, ipsam, ut et cacteras, ad brevem contrahere summam conabimur, hoc exorſi modo. Febrem ardentem medicos reperio appellare, quum calor hominem exurat sitisque inexplibilis detineat. Quod si ita se habeat, causum eum, in quo corpus non uritur, sitisque levis est, causum quidem simpliciter, exquisitum autem legitimumque non di-

Ed. Chart. XI. [124. 125.] Galen. V. (90.)

γνήσιον οὐκ ἐροῦμεν· ἐξ ἡμίσεος δ' ὄντα τοιοῦτον οὐ χεῖ-
ρον ὀνομάσαι συντόμου διδασκαλίας ἕνεκα νόθον καῦσον,
ὥσπερ ἐπὶ τῶν τριταίων πυρετῶν εἰώθαμεν χρῆσθαι ταῖς
προσηγορίαις. οὕτως ἀκουσόμεθα τοῦ δύο εἶναι γένη καύ-
σων πυρετῶν, ὡς εἴ γε καὶ γένη τριταίων τις εἴποι δύο,
[125] τὸν μὲν ἀκριβῆ τε καὶ γνήσιον, ἕτερον δὲ νόθον, ὃ
τινὰ μὲν πάρεστι τῶν τούτου συμπτωμάτων, ἕνα δ' οὐ.
ὅτι δ' ὁ δεύτερος καῦσος, ὑπὲρ οὗ νῦν πρόκειται λέγειν,
οἷον ἑλλειψὶς τίς ἐστι καὶ οὐ τελείως διηκριβωμένος εἴση
σαφῶς προσέχων τὸν νοῦν τοῖς ὑπ' αὐτοῦ συγγραφέως εἰρη-
μένοις συμπτώμασιν ὑπ' αὐτοῦ γίνεσθαι. κατὰ μὲν γὰρ τὴν
ἀρχὴν ἔφη, κοιλίη ὑπάρχουσα, δίψης μεστή, γλωσσοα τραχείη,
ξηρὴ, ἀλικιώδης, μὴ προσθεῖς ὃ προσέθηκεν ἐπὶ τοῦ προτέ-
ρου· ὁ γὰρ νόθος τῶν τοῦ γνήσιου καύσου συμπτωμάτων
τὸ μὲν ἕτερον ἔχει, τὸ δ' ἕτερον οὐκ ἔχει. πάλιν ἐφεξῆς εἶ-
πον τὴν γλωτταν εἶναι τραχεῖαν καὶ ξηρὰν οὐ προσέθηκε
τὸ μέλαιναν, ὥσπερ ἐπὶ τοῦ προτέρου, ἀλλὰ ἀντὶ τούτου
τοῦ συμπτώματος εἶπεν ἀλικιώδη. ὥσπερ γὰρ ὅταν ἡ γλωττα

cemus; pro dimidia autem parte quum talis sit, concisae
doctrinae gratia causum nothum appellare non deterius
fuerit, quemadmodum tertianis in febribus appellatione
hujusmodi uti consuevimus. Ita duo causorum februm
genera esse intelligemus, ut si tertianarum genera duo
esse quispiam dixerit, unum exquisitum legitimumque, al-
terum vero nothum, cui videlicet ex legitimi quidem sym-
ptomatis nonnulla insunt, aliqua vero non. Quod autem
secundus causus, de quo nunc docere instituimus, tan-
quam diminutus quidam sit, atque non exacte absolutus,
certior fiet, si mentem ad ea symptomata quae ab auctore
ipso in eo fieri dicuntur, converteris. Nam principio ait:
alvus subducta, siti scatens, lingua aspera, sicca, salsa,
non eo adjecto, quod in priore adjecit. Nothus si qui-
dem causus ex legitimi symptomatis, alterum quidem ha-
bet, alterum non habet. Deinceps autem linguam aspe-
ram esse inquiens et siccam, non adjecit nigram, ut in
priore, sed pro hoc symptomate salsam dixit. Nam

Ed. Charp. XI. [125.]

Galen. V. (90. 91.)

γίνεται πικρά, τὴν ξανθὴν ἐνδείκνυται πλεονάζειν χολήν, οὕτως ὅταν ἀλική, τὸν ἀλικόν τε καὶ ἀλμυρόν ὀνομαζόμενον χυμὸν, ὅστις ἐν τι τῶν τοῦ γλέγματός ἐστιν εἰδῶν, τριῶν ὄντων, ὡς ἑμαθες, ὀξέος, ἀλμυροῦ, γλυκέος· ὥσπερ οὖν ὁ πρότερος καῦσος ἐπὶ τῇ πικρᾷ χολῇ συνιστάμενος ἐκκρίσις οὐχ ὥς εἰργάζεται κατὰ διττὴν αἰτίαν, ὅτι τε λεπτός ἦν ὅτι τε κατ' αὐτὸν ὁ διακαὴς πυρετός ηὔξανετο, (91) προσεγγενομένης ἐν αὐτῷ τῆς ξανθῆς χολῆς, οὕτω γοῦν ὁ γλέγματός θης χυμὸς οὗτ' ἐκκριτοῦ ὢν οὐτε αὐξάνει τοὺς πυρετοὺς οὐτε φλογώδη τὴν δύσαν ἔχει οὐτε ἐμπνευματοῦται. καὶ διὰ τοῦτο εἶρηκεν ἐπ' αὐτοῦ, κοιλίη ὑπάγονσα, διαχωρεῖν αὐτὴν μόνην δηλώσας, ἐναντίον ὃν τῷ μὴ διαχωρεῖν· ὑπέρχεται μὲν γὰρ τοῦτοις ἡ γαστήρ, οὐ μὴν κατὰ χυμοῦ τινος ἰδίαν, ἀλλ' αὐτῶν τῶν προσφερομένων ἐν τροφῇ μοίρᾳ διαφθειρομένων. οὐ γὰρ ἐπὶ πόμάτων οὗτοι διαιτῶνται, καθάπερ οἱ πλείστοι τῶν τὸν πρότερον καῦσον νοσούντων· ἐπειδὴ σύντομον ἐκείνοι τὴν ἐκκρίσιν ἔχουσιν, ἐπὶ λεπτῷ καὶ ξέοντι χυμῷ συνιστάμενοι, βραδείαν δ' οὕτως διὰ τὸ

quemadmodum quum lingua amarulenta redditur, flavam redundare bilem ostendit, ita quum salta, falsum falsuginosumque appellatum humorem, qui unum quoddam existit ex tribus pituitae generibus, ut tibi innotuit, acido, dulci et falso. Ut igitur prior causus ex amara bile constans pallidas geminam ob causam parit excretiones, tum quod tenuis fuerit, tum quod febris urens augeatur, praenata in eo flava bile, sic pituitosus humor neque facile excernitur, neque febres augeat, neque sitim ardentem habet, neque flatus movet, atque ob id de eo dixit, *alvus subducta*, excernere ipsam solum ostendens, quod ipsi non excernere adversatur. Subit si quidem his venter, non tamen secundum humoris cujusdam ideam, sed iis quae in alimentum ministrata sunt corruptis. Non enim hi potu victitant, ut quamplurimi eorum qui priore infestantur causo, quandoquidem ii citam habent excretionem, ex tenui et ferventi humore constituti, feram vero hi ob

Ed. Chart. XI. [125.] Galen. V. (91.)

ψυχρὸν καὶ γλίσχρον καὶ παχὺ τῆς τοῦ γλέγματος οὐσίας. οὕκουν ἐνδέχεται ποτὶ μόνῳ χρῆσθαι τοῖς οὔτοις νοσοῦν-
τας· τοῦτο γὰρ ἐμάθομεν ἐπὶ τῶν μελλόντων πέτεσθαι περὶ
τὴν ε' ἢ τὴν ζ' ἡμέραν, ἰσχυρᾶς οὔσης δηλονότι τῆς δυνά-
μεως· εἰ δ' εἰς τὴν θ' ἢ ιδ' ἢ κ' ἐμπίπτειν μέλλει τὸ νό-
σημα, χυλῷ πτισάνης ἐξ ἀρχῆς ἐπ' αὐτοῦ χρώμεθα.

ιδ'.

Οὔρων ἀπόληψις, ἀγρυπνία, ἀκρωτήρια ἐψυγμένα.

Οὔρων ἀπόληψις. εἴωθε λέγεσθαι παρ' αὐτοῦ ὅτιαν ἡ
οὐκ ἀξιολόγως, ἢ μηδ' ὅλως φέρεται· γίγνεται δὲ τοῦτο κα-
τὰ τὸν προκείμενον ἐν τῷ λόγῳ καῦσον, ἐπὶ τῷ πάχει τοῦ
χυμοῦ. ἀγρυπνία. τοῦτο κοινὸν ἀμφοτέρων τῶν καύσων
καὶ διὰ τοῦτο κατὰ τὸν πρότερον ἐμνημόνευσεν αὐτοῦ, καὶ
γὰρ γίγνεται μᾶλλον ἐπ' ἐκείνου, διότι ἡ κεφαλὴ μᾶλλον ἐκ-
πυροῦται. ἀκρωτήρια ἐψυγμένα. τοῦτο τὸ σύμπτωμα τοῦ

frigidam, glutinosam et crassam pituitae substantiam. Fi-
eri ergo nequit ut qui ita laborant solo utantur potu.
Id siquidem didicimus in iis morbis qui in quinto aut
septimo die, valida nimirum existente facultate, coctionem
sunt recepturi. Verum si morbus ad nonum vel deci-
mumquartum vel vigesimum illapsurus sit, in eo per ini-
tia pituitae cremore utimur.

XIV.

Urinae suppressio, vigilia, extrema refrigerata.

Urinarum suppressio. Dici id ab ipso consuevit,
aut quum non essatu digna aut nequaquam profus emit-
titur urina. Id autem accidit propter humoris crassitiam,
proposito hac in oratione causo. *Vigilia.* Causo utrique
hoc commune est, atque ob id in priore mentionem hu-
jus fecit; sit siquidem in illo magis, quod caput accenda-
tur magis. *Refrigerata extrema.* Symptoma hoc secundi

Rd. Chart. XI. [125. 126.]. Galen. V. (91.)
 δευτέρον ἐστὶ καύσον· οὐ δεῖ δὲ ἀπλοῶς εἰρησθαι τὸν λόγον,
 ἀλλὰ μετὰ διορισμοῦ τιнос· οὐ γὰρ αἰεὶ τοιοῦτός ἐστιν, ἀλλ'
 ὅταν κακοήθης ᾖ. κατὰ μὲν γὰρ τοὺς χολώδεις καὶ διακαεῖς
 πυρετοὺς, ἄχρὶ τῶν περάτων τοῦ σώματος ἐκτείνει τὴν θερ-
 μασίαν, καὶ μὴ κακοήθης ὁ καῦσος ᾖ, κατὰ δὲ τοὺς φλε-
 γματικούς ἢ καπνώδης τῆς θερμασίας οὐσία, ὅταν ἐν τοῖς
 κατὰ γαστέρα χωρίοις ἢ τὸ ἥπαρ ἢ τὸν [126] πνεῦμονα γένη-
 ται σῆψις ἀλικοῦ χυμοῦ, δι' ἐκείνην μὲν ἢ πυρώδης θερ-
 μασία γίγνεται· κακοηθευσσαμένου δὲ τοῦ νοσήματος, ἀκρωτή-
 ρια ψύχεται διὰ τὴν ἀρρώστίαν τῆς δυνάμεως, καὶ τὸ μέ-
 γεθος τῆς φλεγμονῆς ἐφ' ἑαυτὴν ἐλκούσης πᾶν τὸ αἷμα·
 χωρὶς γὰρ τούτων οὐκ ἂν ὀλέθριον γένηται ποτε τὸ νόσημα

ιε'.

Τῷ τοιούτῳ ἢ μὴ αἷμα ἐκ ῥινὸς ῥυῖ, ἢ ἀπόστημα περὶ
 τὸν τράχηλον γένηται, ἢ σκελέων ἄλγημα, καὶ πτύσματα
 παχέα πύση (ταῦτα δὲ ξυστιάσης τῆς κοιλίης γίνεται)

est causi. Verum sermonem non simpliciter efferre con-
 venit, sed cum definitione aliqua. Non enim perpetuo
 talis existit, at quum malignus fuerit. Nam in biliosis
 urentibusque febribus calorem ad extrema usque corporis
 extendit, etsi non malignus causus fuerit, at in pituitosis
 fumosa est caloris substantia, quum vel in ventris regio-
 nibus vel hepate vel pulmone falsus humor putruerit, ob
 quam quidem calor igneus redditur. Verum quum ma-
 lignus evaserit morbus, refrigerantur extrema ob virium
 imbecillitatem phlegmonesque totum ad se sanguinem tra-
 hentis magnitudinem, nam absque his nunquam lethalis
 efficitur morbus.

XV.

Causus hic, nisi sanguis e naribus fluxerit aut circa col-
 lum abscessus aut crurum dolor oboriatur et aeger
 sputa crassa expuerit (haec autem suppressa alvo con-

Ed. Chart. XI. [126.]

Galen. V. (91.)

ἡ ἰσχίων ὀδύνη, ἡ αἰδοίου πελῖωμα, οὐ κρίνεται, καὶ ὄρχις ἔνταθεις, κριτικόν.

Οἱ δὲ ἀποστημάτων μᾶλλον ἢ ἐκκρίσεων οἱ ἐπὶ γλέγματι σηπομένοι γινόμενοι πυρετοὶ τὴν λύσιν ἔχουσι πολλάκις δέδεικται· κατὰ δὲ τὸν προκείμενον καῦσον, οὐκ ἀποστημάτων μόνον ἐμνημόνευσεν, ἀλλὰ καὶ προσέθηκε καὶ αἰμορραγίαν, γινομένην ἐπ' ἐκτίνων μᾶλλον τῶν καύσων, ἐφ' ὧν ἡ τοῦ πάθους σύστασις ἐν τῷ πνεύμονι γίνεται· θερμαινομένη γὰρ ἐν ταῖς τοιαύταις διαθέσεσιν ἡ κεφαλὴ πληροῦται τοῦ αἵματος, ἀποχεῖ τε τὸ πλεονάζον αὐτοῦ, ῥήγνυμένων ἢ ἀναστομουμένων τῶν φλεβῶν, διὰ δὲ τὴν αὐτὴν αἰτίαν καὶ περὶ τὸν τράχηλον ἀποστήματα καὶ παρωτίδες γίνονται τοῖς οὕτω πάσχουσιν. ὅσοις δὲ τοῦ πάθους ἡ σύστασις ἐν τοῖς κατὰ τὴν νῆστιν ἢ τὸ ἥπαρ ἐγένετο μέρος, κάτω μᾶλλον αἱ ἀποστάσεις τούτοις συμπίπτουσιν, ὥστε καὶ ἡ τῶν ἰσχίων ὀδύνη καὶ τὸ τοῦ αἰδοίου πελῖωμα καὶ ἡ τοῦ ὄρχεως ἔντασις τοῖς οὕτω κάμνουσι μᾶλλον συμβαίνει. γίνεται δ' ἔντα-

tingunt) aut coxarum dolor aut pudendi livor, non judicatur. Testiculus quoque intensus judicatorius existit.

Quod solvantur per abscessus magis quam per excretionem quae ex pituita putrescente oriuntur febres, saepius demonstratum est. At in praesenti casu non abscessus modo commemoravit, verum etiam sanguinis profluvium adjecit, quod magis in iis sit causis, quorum affectionis sedes in pulmone existit. Nam in hujusmodi affectionibus caput incallescens sanguine repletur effunditque quod ex eo redundat, tum ruptis tum adaperitis venis. Ob eandem causam circa cervicem abscessus fiunt et parotides, iis qui ita afficiuntur. Verum quibus affectionis sedes in partibus quae secundum jejunum aut hepar sunt, existit, deorsum magis his accidunt abscessus, quare et coxarum dolor et pudendi livor et testiculi distentio iis ita affectis accidit magis. Fit autem testis distentio, interdum quidem ab ea quae in eo sit inflammatione, in-

Ed. Chart. XI. [126.]

Galen. V. (91.)

σις ὄρχεως ἐνίοτε μὲν ὑπὸ τῆς καθ' ἑαυτὸν φλεγμονῆς, ἐνίοτε δὲ ὑπὸ τιος τῶν ἄνω φλεγμαινόντων ἐλχομένου. τὸ δὲ καὶ πύσματα παχέα πύειν ἐνίοτε αὐτῶν ἐπὶ τῶν κατὰ τὸν πνεύμονα πάθος ἐχόντων εἴρηται, πέψεως ἤδη γεγονυίας. εὐδελον οὖν ἐκ τούτου τὸ συγκεχυμένον καὶ ἄτακτον καὶ ἀδιορίστον τῆς διδασκαλίας, ὅπερ ὑποτυπώσει μὲν ἕνεκα συγγραμμάτων γιγνομένη πρέπει, συγγραμμάτι δ' οὐδαμῶς ἔστιν οἰκτεῖον· ἐπὶ γὰρ πολλοῖς μέρεσι πεπονθόσι γιγνομένων τοιοῦτων πυρετῶν ἐχοῖν ἐξέξῃς συμπτωμάτων γεγραφθῆναι τὸν κατάλογον καὶ μὴ ἀδιορίστως τε καὶ ἀτάκτως, ἀλλ' ἢ κατὰ τὸ οἰκτεῖον προκείμενον νόημα ποιεῖν. καὶ τὸ, κοιλίῃ ὑπάγονσα, κατὰ τὸν αὐτὸν εἴρηται τρόπον, οὐχ ὡς ἀεὶ τοῖς καύσοις ὑπάρχοντος τοῦ συμπτώματος, ἀλλ' ὡς ἐνίοτε, τοῖς γὰρ ἐν τῇ γαστρὶ τὴν εἰρημένην διάθεσιν ἔχουσι διαφθειρομένων τῶν σιτιῶν αἱ διαχωρήσεις ὑγραὶ, τοῖς δ' ἐν τῇ πνεύμονι ἔχουσι τῆς γαστρὸς ἀπαθοῦς ὑπαρχούσης οὐκ ἀνάγκη τὰ διαχωρούμενα τοιαῦτα εἶναι, τοῖναντίον γὰρ ἐνίοτε τοῖς οὕτω διακειμένοις συμβαίνει σκληρὰν καὶ δυσ-

terdam vero ab aliquo eorum quae superius inflammantur attracti. Quod autem quidam eorum crassa sputa expuant, hoc dictum est de iis, qui affectum in pulmone habent, concoctione jam facta. Ex eo igitur liquet doctrinam confusam esse, inordinatam et indefinitam, quod eam quae librorum gratia fit, descriptionem decet, libro tamen nequaquam proprium est. Nam quum in multis partibus affectis tales fiant febres, deinceps symptomatum catalogum scripsisse oportebat et non inordinate indefiniteque, sed secundum proprium et propositum morbum efficere. Et sane in hunc dictum est modum, *alvus subducta*, non quod causis symptoma hoc perpetuo insit, sed ut interdum. Nam qui in ventre dictam habent affectionem, iis corrupto cibo dejectiones liquidae existunt. Qui vero in pulmone habent, ventre haudquaquam affecto, iis dejectiones huiusmodi de necessitate non fiunt, interdum enim contrarium ita affectis accidit, ut dura sit alvus dif-

Ed. Chart. XI. [126. 127.] Galen. V. (91.)
 διαχώρητον εἶναι τὴν γαστέρα. καὶ μὴν δὴ καὶ οἷς κατὰ
 τὸ ἥπαρ ἐστὶν ἢ οἷον ῥίξα τοῦ καύσου καὶ τοῖς διὰ τὸ ἥπαρ
 καυσουμένοις, ποτὲ μὲν ἔκκρισις ὑγρὰ, ποτὲ δὲ ξηρὰ τὰ
 διαχωρήματα αὐτῶν ἐκκρίνεται, οἷον τὰ καλούμενα σπυρα-
 θώδη, κατωπτημένων δηλονότι τῶν σκυβάων ὑπὸ τῆς ἐν τῇ
 σπλάγχνῳ γλεγμασιῆς. [127] ὅταν μὲν οὖν γλεγμασίῃ μόνον,
 τοῦτο ἐργάζεται· ὅταν δὲ σὺν τῇ γλεγμασίῃ ἢ καὶ ἡ
 αἰτονία, ὑγρὰ διαχωροῦσι μὴ δυναμένου τοῦ σπλάγχνου πρὸς
 ἑαυτὸ τὴν τροφὴν ἔλκειν. διορίζεται δὲ τὰ τοιαῦτα διαχωρή-
 ματα τῶν ἀπὸ τῆς γαστρὸς πεπονθυίας γενομένων τῷ κε-
 χυλῶσθαι.

ιστ'.

Τροφήματα ἐπισπαστικά διδου.

Ὁ πολλάκις εἶωθα λέγειν, ὡς ἀσαφὲς λέξις οὐδὲν διδά-
 σκει, τοῦτο καὶ νῦν ἐρῶ. τοῖς γὰρ διὰ φαυλότητα φλέγμα-
 τος νοσοῦσι ποτὸν μὲν ὀξύμελι χρησιμώτατον ἐστὶ, τροφή

sicnterque excernat. Praeterea et quibus in jecore causi
 subest radix et ob jecur causo laborantibus, excretio qui-
 dem interdum liquida est, interdum vero siccae eorum
 dejectiones excernuntur, veluti quae caprinae pilulae
 appellantur, exullis nimirum a visceris phlegmone scyba-
 lis. Quum igitur viscus hujusmodi solum phlegmone obsi-
 detur, id efficit, verum si cum phlegmone fuerit et imbe-
 cillitas, liquida dejiiciuntur, viscere alimentum ad se tra-
 here nequeunte. Sed dejectiones hujusmodi ab iis quae
 ventre affecto sunt; chylositate distinguuntur.

XVI.

Scorbtiones dato attractorias.

Quod multoties dicere consuevimus, quod obscura
 lectio nihil doceat et id nunc dicam. Nam pituitae vitio
 laborantibus pro potu quidem acetum mulsu utilissimum

Ed. Chart. XI. [127.]

Galen. V. (91. 92.)

δὲ χυλὸς πτισάνης· ἀλλ' ὅμοις ἐγὼ, καίτοι γινώσκων ταῦτα καὶ παρ' ἐτέρου μαθὼν οὐδενός, οὐκ ἔχω μαρτυρῆσαι τίνα ποτὲ λέγει τὰ ἐπισπαστικὰ ῥοφήματα. τὸ γὰρ ὀξύμελι τμητικὸν τε καὶ διαιρετικὸν καὶ ρυπτικὸν ἐγχωρεῖ λέγειν, ἐπισπαστικὸν δ' οἶδαμῶς, ὅτι γε οὐ δυνάμεθα δεῖξαι τὸ ἐπισπώμενον ὑπ' αὐτοῦ· οὕτως οὐδὲ τὸν τῆς πτισάνης χυλὸν ἐπισπαστικὸν εἶναι φαίμεν. ἴσως οὖν ἐρεῖ τις κελεύειν αὐτὸν τὴν γαστέρα ὑπάγειν τοῖς ἐπισπαστικοῖς, ταυτέστι τοῖς ἐπισπώμενοις τὸν παχὺν χυμὸν, ὁποῖός ἐστι καὶ ὁ τοῦ φλέγματος· ἀλλ' οὐκ ἂν εἶπε ῥοφήματα· φαρμάκων γὰρ τὸ τοιοῦτον ἔργον, οὐ ῥοφημάτων ἐστίν, ὥσπερ οὐδὲ πομάτων. πρὸδηλον (92) οὖν γέγονεν, ὡς ἐν ταῖς ἀσαφέσι λέξεσιν οὐδὲν γινώσκωμεν βέβαιον, καὶ διὰ τοῦτο οὐδὲ ταύτῃ τῇ λέξει ἐπιχειροῦμεν, οὐδὲν γὰρ ὁρισμένον οὐδὲ βέβαιον παρ' αὐτῆς ἐστίν εὔρεῖν· ἀλλ' οὐκ οἶδ' ὅπως ἄνθρωποι, καθάπερ καὶ ἄλλα πολλὰ φανεροῖς ἀμαρτάνουσιν, οὕτω καὶ τὸ χαίρειν τοῖς ἀσαφῶς εἰρημένους· καίτοι πάντες ὥσπερ ἐξ ἐνός

est, pro alimento vero ptisanæ cremor. Ego attamen, quanquam hæc noscam, nec opus habeam ut ab alio discam, divinare non possum, quasnam dicat attractorias forbitiones. Oxymel liquidum et incidens et secernens ac detergens dici potest, attrahens tamen nullo pacto, quia sane quod ab ipso attrahatur demonstrare non possumus. Sic neque ptisanæ cremorem attractorium esse asseremus. Sed forte aliquis dicet velle ipsum ventrem subducere attractoriis, hoc est crassum humorem attrahentibus, cujusmodi est quod pituitam trahit. At vero forbitiones non dixisset. Nam hoc munus medicamentorum est, non forbitionum, sicuti neque potuum. Innotuit ergo quo pacto in obscuris dictionibus nihil certi habeamus, quapropter neque dictionem hanc defendere conabimur, quod nihil in ea certum finitumque reperiatur. Caeterum non mihi constat quomodo homines, ut in aliis multis manifeste errent, sic et in eo quod iis quæ obscure dicuntur, gaudeant, quanquam omnes uno quasi ore perspi-

Ed. Chart. XI. [127. 128.]

Galen. V. (92.)

στόματος τὴν μὲν σαφήνειαν ἀρετὴν εἶναι ἐρμηνείας λέγουσι,
τὴν δὲ ἀσάφειαν κακίαν.

15'.

Τὰ δὲ ὀξεία πάθια φλεβοτομήσεις, ἣν ἰσχυρὸν φαίνεται τὸ
νόσημα καὶ οἱ ἔχοντες ἀκμάζωσι τῇ ἡλικίῃ καὶ ῥώμῃ παρῇ
αὐτέοισιν.

Οὗτος ὁ λόγος ὅξιος ἐστὶν Ἱπποκράτους· θαυμάζω δὲ
πῶς οὐκ ἔγραψεν αὐτὸν ἐν ἀφορισμοῖς· ἐν ὀλίγῃ γὰρ τῇ
λέξει δυνάμεις ἴσθι μεγάλη, καθάπερ ἐν τοῖς ἀφορισμοῖς.
περὶ γοῦν τῶν φλεβοτομίας χρυζόντων εἴρηται πολλάκις τοῖς
ιατροῖς, ὧν τὰ δοκοῦντα πιθανότατα περὶ φλεβοτομίας
ἀσφαλῶς εἴρηται διὰ δυοῖν βιβλίων ὑπ' ἐμοῦ γεγραμμένων·
τὸ μὲν οὖν ἕτερον αὐτῶν ἐπιγέγραπται περὶ φλεβοτομίας,
ἐντὶ τὰ πάντα χρήσιμα διδάσκειται· τὸ δ' ἕτερον γέγραπται,
[128] ὡς ἔφην, τοῖς ἱατροῖς τοῖς τε ἐμπειρικοῖς καὶ δο-
γματικοῖς. οἱ δ' ἀμέθοδοι Θεσσαλείοι καθάπερ καὶ τᾶλλα

cuitatem orationis virtutem esse, obscuritatem vero vitium
proclamant.

XVII.

In acutis autem morbis venam secabis, si morbus vehe-
mens appareat et qui aegrotant in aetatis vigore fue-
runt et virium robur ipsis adfuerit.

Hic sermo Hippocrate dignus est. Miror autem quo-
modo inter aphorismos eum non scripserit. In paucis
enim verbis vis est magna, quemadmodum in aphorismis.
De his ergo qui venae sectione indigent frequens apud
medicos fuit sermo, quorum quae de phlebotomia maxime
probabilia videntur, duobus a me scriptis secure sunt
enarrata libris. At eorum alter de phlebotomia inscri-
bitur, in quo utilia omnia docentur. Alter scriptus est,
ut dixi, medicis tum empiricis tum dogmaticis. Verum
citra methodum Theſſalici, uti et caetera sine demonstra-

Ed. Chart. XI. [128.]

Galen. V. (92.)

χωρὶς ἀποδείξεως ἀπλῶς λέγουσιν, οὕτω καὶ τὴν φλεβοτομίαν ἀπεφήναντο χαλαστικὸν εἶναι βοήθημα· τὸ χαλαστικὸν δ' αὐτὸ διαφόροις ἐξηγοῦνται, καθὼς δέδεικται μοι διὰ τῶν ἑμῶν ὑπομνημάτων περὶ τῆς μεθοδικῆς αἰρέσεως ἐπισκεπτομένων. τῷ μὲν οὖν ἅπασαν ἀναλέξασθαι τὴν περὶ τῆς φλεβοτομίας ἱστορίαν βουλομένῳ πάρεστιν ἀναγινώσκειν τὰ θ' ἡμέτερα καὶ τὰ τῶν ἄλλων ἰατρῶν βιβλία· νυνὶ δὲ αὐτὸ τὸ κεφάλαιον αὐτῆς ἄκουσον, εἰς ὀλίγους τέως ἀνηνεγμένον σκοπούς. φλεβοτομήσεις γὰρ πρῶτον, εἴ σοι φαίνοιτο μέγα τὸ νόσημα· φανερῶς ἀπὸ τοῦ νοουμένου πηλίκου τῷ βοηθήματι χορῆται διὰ τὰ ἰσχυρὰ πάθη· οὐ διαφέρει γὰρ μὴν ἰσχυρὸν ἢ μέγα νόσημα φάναι. δεύτερος σκοπὸς τῆς φλεβοτομίας ἐστίν, εἰ ἀκμάζει κατὰ τὴν ἡλικίαν ὁ κάμνων· οὔτε γὰρ παῖς οὔτε γέρων φέρουσι τὴν φλεβοτομίαν, οὐδ' ἂν μέγα νόσημα νοσῶσιν. ὁ δὲ δὴ τρίτος σκοπὸς εἴρηται τῷ συγγραφεῖ τῆς ζωτικῆς δυνάμεως ἡ φύμη· καὶ γὰρ καὶ τῶν ἀκμαζόντων ἐν ταῖς νόσοις οὐ διὰ πάντος ἡ φύμη ἐμφανέται. ἴσως οὖν τιτι δόξει τὰ δύο ἀρκεῖν μόνον σκοπούς.

lione simpliciter dicunt, licet et venae sectionem laxatorium censent esse remedium, chalasticum vero ipsum diversè explicant, ut a me per commentarios nostros, cum de methodica secta ageremus, demonstratum est. Qui autem omnem de venae sectione historiam intelligere voluerit, legere tum nostros tum reliquorum medicorum libros potest. Nunc vero summam ipsius in paucos tandem relata scopos audi. Venam enim primum secabis, si magnus tibi videatur morbus. Manifeste a perspecta quantitate, tali utitur remedio propter vehementes affectus, neque refert si vel vehementem vel magnum morbum dixeris. Secundus phlebotomiae scopus est, si aeger aetate vigeat. Neque enim puer, neque senex phlebotomiam ferunt, etiam si magno morbo laborent. Tertius sane scopus a libri huius auctore prolatus est, facultatis vitalis robur, neque enim in aetate vigentium morbis perpetuo robur apparet. Fortassis ergo aliquis duo haec

Ed. Chart. XI. [128.]

Galen. V. (92.)

ὑποθέσθαι φλεβοτομίας, μέγεθος νοσήματος καὶ ῥώμην δυνάμεως· ὁ γάρτοι γέρον οὐ διὰ τὴν πολυτείαν αὐτὴν καθ' ἑαυτήν, ἀλλὰ διὰ τὴν ἀσθένειαν τῆς δυνάμεως οὐ γέρει τὴν φλεβοτομίαν. ἀλλ' οἱ γε παῖδες ἰσχυροὶ τὴν ζωτικὴν δύναμιν ὄντες, ὅμως οὐδ' αὐτοὶ τὴν φλεβοτομίαν ἀνέχονται· διαφορεῖται γὰρ αὐτῶν εἰσότης ἢ οὐσία, διὰ τε τὴν ἰγρότητα καὶ διὰ τὴν θερμότητα τῆς κράσεως· οὐκ οὖν δέονται φλεβοτομίας, σίμμετον ἔχοντες τὴν ἐκ τῆς κράσεως κένωσιν. διὰ ταῦτα γὰρ οὖν οὐκ ἀρκεῖ μέγεθος νοσήματος καὶ ῥώμην δυνάμεως σκοποῦς εἶναι φλεβοτομίας, ἀλλ' ἄμεινον εἶναι προστιθέναι καὶ τὴν τῶν ἀκμαζόντων ἡλικίαν. τὸ γε μὴν ἐν ἀρχῇ τῆς ῥήσεως ἄξιον ἐπισκέψασθαι, ὅπως εἴρηται, τὰ ὅξεα πάθια φλεβοτομήσεις· τῶν δὲ χρόνιων πῶς οὐκ ἐμνημόνευσεν. ἐπειδὴ περὶ τῶν ὀξέων αὐτῶ νῦν ἐστὶν ἡ διδασκαλία καὶ διὰ τοῦτο περὶ τούτων μόνον ἐμνημόνευσε· δέονται γὰρ καὶ τῶν χρόνιων πολλὰ φλεβοτομίας, ὅταν καὶ αὐτὰ τοῖς εἰρημένοις τρισὶν ὑπάγῃται σκοποῖς. ὁρθῶς δὲ

sola pro scopis phlebotomiae satis esse autumabit, magnitudinem morbi et virium robur. Non enim senex quod ipse annosus sit per se, sed propter virium imbecillitatem non fert sanguinis detractionem. At certe pueri quamvis vitali facultate valent, tamen neque hi phlebotomiam sustinent, prompte enim eorum substantia tum propter humiditatem, tum propter temperamenti caliditatem discutitur. Phlebotomia igitur non egent, qui infirmam habent a temperamento vacationem. Ob haec profecto morbi magnitudinem et virium robur phlebotomiae scopos esse non satis est, sed praestat et vigentium aetatem adjicere. Quod autem initio dictionis dictum est: in acutis morbis sanguinem detrahes, id ut consideretur dignum est. Quomodo diuturniorum morborum non meminit? Quoniam de acutis nunc ipsi doctrina est, atque ob id solos eos memoravit, nam et ex diuturnis multi sanguinis egent detractione, quum et hi dictis tribus subjaceant scopis. Cacterum quum omnia haec recte dicta

Ed. Chart. XI. [128.]

Galen. V. (92.)

πάντων τούτων εἰρημένων, οὐκ ὀρθῶς ὑποληπτέον κεκρίσθαι πρὸς τινων, ὧν ἐστὶ καὶ Μηνόδοτος ὁ ἐμπειρικὸς, ἐπὶ μόνῃ τῇ πληθωρικῇ καλουμένῃ συνδρομῇ γάσκων τετηρηῆσθαι γλεβοτομίαν· ἡμεῖς δὲ καὶ μὴ παρούσης αὐτῆς γλεβοτομοῦμεν, ὅταν ὀδύνη σφοδρὰ καταλαμβάνῃ τὸν ἄνθρωπον ἐξαίφνης ἢ θλασθῇ τι μόνιον ἢ ὅπου ἐξωσθῇ κατὰ ἄρθρον ἢ ἄλλο τι ἄρθρον σπασθῇ· οὐ γλεβοτομοῦμεν δὲ αἰεὶ, καίτοι τῆς πληθωρικῆς συνδρομῆς γενομένης, διὰ δὲ τρίψεως καὶ λουτρῶν πλεόνουν καὶ διαίτης ἐνδεοῦς, ἡμέραις δύο ἢ καὶ τρισὶν εἰς τὸ κατὰ φύσιν ἄγομεν. εἴρηται δὲ περὶ τούτων ἐπὶ πλέον ἐν τῷ περὶ πλήθους καὶ ἐν τῷ περὶ γλεβοτομίας, ἔτι δὲ ἐν τῷ τῆς θεραπευτικῆς μεθόδου βιβλίῳ. ἱκανὰ μὲν οὖν καὶ ταῦτα εἰς τὸ παρὸν, ὥς ἐν ὑπομνήματι, περὶ γλεβοτομίας εἰρηῆσθαι· προσθήσῃ δὲ, ἕνεκα τοῦ μηδὲν λείπειν, τὸν ἀπὸ τοῦ περιέχοντος ἡμᾶς αἵρος σκοπὸν, ὅταν ἡ θερμὸς ἱκανῶς καὶ ξηρὸς, ὥς διαφορεῖσθαι ταχέως ὑπὸ τούτου τὸ σῶμα· τῆνικαῦτα γὰρ ἀγιστάμεθα τῆς γλεβοτομίας,

sint, quosdam tamen non recte judicasse putandum est, quorum est Menodotus empiricus, in sola plethorica appellata syndrome sanguinis missionem observari alleverans. Nos autem et ea non existente venam secamus, quum dolor vehemens hominem statim prehenderit vel pars aliqua fracta fuerit vel os ex articulo luxatum sit vel alius quidam articulus reductus sit. At licet plethorica facta sit syndrome, non tamen semper venam secamus, sed et frictione et balneis multis et abstinentia, quae tribus vel quatuor diebus fiat, ad statum naturalem revocamus. Verum de his abunde tum in libro de plenitudine, tum in libro de venae sectione pronunciatum est, praeterea et in libro methodi medendi. Ad praesens ergo haec de sanguinis detractio, veluti in commentario, dicta sufficiant. Verum ut nihil desit, adjiciam et eum qui ab ambiente nos aëre defumitur scopum, quum fuerit abunde calidus et siccus, ita ut cito ab eo corpus disentiatur. Nam tunc a sanguinis missione abstinemus,

Ed. Chart. XI. [128. 129.]

Galen. V. (92.)

εἰ καὶ μέγα τὸ νόσημα καὶ ἀκμᾶζων ὁ ἄνθρωπος εἴη· τοῦτ' οὖν ὁ συγγραφεὺς τοῦ βιβλίου παρέλειψε μόνον, γράψας τὰ λοιπὰ καὶ τὴν ἔξιν αὐτοῦ πάσχοντος σώματος· ἀλλ' ἐπὶ προήκοντι γε τῇ γράμ- [129] μαι καὶ τῆς ἔξεως ἐμνημό- τευσε, διαταμένης καὶ τὰς τῆς ἡλικίας διαφορὰς ἐν ἑαυτῇ περιλαβεῖν, ὥς δείξω.

ιγ.

Ἦν μὲν οὖν σύναγχος ἡ, ἐκλεικτοῖσιν ἀνακάθαιρε, ἦν τ' ἄλλο τι τῶν πλευριτικῶν· ἦν δὲ ἀσθενέστεροι φαίνονται, ἦν καὶ πλέον τοῦ αἵματος ἀφέλῃς, κλυσμιῶν κατὰ κοιλίην χορέσθαι διὰ τρίτης ἡμέρας, ἕως ἂν ἐν ἀσφαλείῃ γένηται ὁ νοσέων ἡ καὶ λιμοῦ χρήζοι.

Ἡ συνάγχη τῶν κατὰ τὸν φάρυγγα μερῶν ἐστὶ φλεγμονή, δυναμένη μετὰ τὴν φλεβοτομίαν ἐκλεικτοῖς ἀνακαθαίρεσθαι, τουτέστιν αὐτὰ τὰ περιεχόμενα κατὰ τὰ φλεγμαίνοντα μέρη, κινεῖσθαι διὰ τῶν πτυσμάτων· τὸ γὰρ ἀκάθαρ-

etiam si morbus magnus fuerit vigensque aetate homo. Id ergo libri auctor solum praetermisit, reliquis scriptis, atque etiam patientis ipsius corporis habitum. Verum procedente oratione et mentionem habitus fecit, quoniam et aetatis differentias in se comprehendere potest, ut ostendam.

XVIII.

At enim si angina aut si quis alius ex pleuriticis morbus fuerit, linctibus repurgato. At si imbecilliores appareant, ac si plus sanguinis detraxeris, clysmo alvino tertio quoque die utendum, donec in tuto aeger fuerit, aut etiam fame opus habeat.

Angina partium quae in faucibus sitae sunt phlegmone est, quae post venae sectionem eclegmatis repurgari potest, hoc est, quae in partibus phlegmone obsessis continentur, per sputa evacuari possunt. Nam corpus

Ed. Chart. XI. [129.]

Galen. V. (92.)

τον σῶμα καὶ περιτιωματικόν, ἐκκενούμενον, εἰκότως ἂν τις καθαίρεσθαι λέγοι. τὰ δ' ἄλλα νοσήματα τὰ ὅξεια παραλείψας περὶ τοῦ πλευρίτου εἴρηκεν, ὡς καὶ τῷ πρώτῳ μέρει τοῦ βιβλίου πεποίηκεν· ἦν δὲ ἀσθενέστεροι, φησὶν, εἶναι σοι δοκῶσιν ἢ διὰ τὸ πλῆθος τοῦ κατὰ τὴν φλεβοτομίαν ἀφαιρεθέντος αἵματος ἢ καὶ ἄλλως, ἀντὶ τοῦ καθαίρεσθαι κλιστήρι χροῖ διὰ τρίτης ἡμέρας. χαλασθέντος γὰρ τοῦ σώματος ὑπὸ τῆς φλεβοτομίας, ὅσον ὑπολείπεται κατὰ ποιότητα μοχθηρὸν τῶν νοσάζοντων χυμῶν, τοῦτο διὰ τῶν κλιστήρων ἐκκενῶσαι βούλεται. πρόδηλον δὲ ἔστιν ὅτι σκοπὸν ἔχει οὐ μόνον ὑπάγειν τὰ περιτιώματα τῆς τροφῆς, ἀλλὰ καὶ τὸν πεπονθότα τύπον ἐκκαθαίρειν. τὸ δὲ προσκειμένον ἐπὶ τῇ τελευτῇ τοῦ λόγου, τὸ ἢ καὶ λιμοῦ χορήγοι, δῆλον τοῖς μεμνημένοις τῶν ἐν τῷ πρώτῳ μοι βιβλίῳ διδαχθέντων.

 ιθ'.

Φλεγμαίνοντα ὑποχόνδρια μὴ πνευμάτων ἀπολήψει, φρενῶν ἐντάσεις ἢ πνευμάτων προτάσεις, ὀρθοπνοίης ξηρῆς, οἷσι

impurum excrementosumque, quod vacuatur, jure optimo expurgari aliquis pronuntiabit. Caeteris autem acutis morbis omisiss, de pleuritide mentionem facit, quemadmodum et in prima libri parte fecit. Si vero imbecilliores, inquit, tibi esse videbuntur vel propter sanguinis per venae sectionem ablati copiam vel etiam alias, purgationis vice clysterem tertio quoque infunde die. Nam laxato per sanguinis missionem corpore, quod ex morbificis humoribus qualitate vitiosum superfluit, per clysteres id evacuari jubet. Quod autem scopus illi sit, non solum alimenti excrementa subducere, verum et affectum locum expurgare, palam est. Quod vero ad finem orationis additur: et fame indigeat, iis qui in primo libro a nobis demonstrata meminerant, etiam manifestum evadit.

 XIX.

Tumentia hypochondria non spirituum interceptione, septi transversi contensiones aut spirituum protensiones, qui-

Ed. Chart. XI. [129. 130.]

Galen. V. (92. 93.)

μη πῶν ὑπείσιν, ἀλλὰ ἐπὶ πνευμάτων ἀπολήψιος τὰ πα-
θήματα ταῦτα ἐπιγίνεται· μάλιστα δὲ καὶ ἥπατος περιω-
δυνίαι (93) καὶ σπληνὸς βάρεα καὶ ἄλλαι φλεγμασίαι τε
καὶ ἐπὶ φρενῶν περιωδυνίαι τε καὶ ξυστροφαὶ νοσημά-
των, οὐ δύνανται λύεσθαι, ἢν τις πρότερον ἐπιχειρῇ
φαρμακεῖν, ἀλλὰ φλεβοτομίῃ τῶν τοιῶνδε ἡγεμονικόν
ἐστίν· ἔπειτα δὲ ἐπὶ κλυσμών, ἢν μὴ μέγα καὶ ἰσχυρὸν
τὸ νόσημα ᾖ· εἰ δὲ μὴ καὶ ὕστερον φαρμακεῖς δεῖ. δέ-
ται δὲ καὶ ἀσφαλείης καὶ μειριότητος μετὰ φλεβοτομίην
φαρμακεῖν.

[130] Κατάλογός ἐστι νοσημάτων φλεβοτομίας μὲν
πρότερον, ἐπ' αὐτῆς δὲ καθάρσεως δεομένων, ὧν πρῶτον
ἀπάντων γέγραπται φλεγμαίνοντα ὑπόχονδρια· οὐ κατὰ τὸ
τοῦ Ἱπποκράτους ἔθος ἄκουε τῆς φλεγμαίνοντα φωνῆς. καὶ
γὰρ πάντα τὰ φλογώδη καὶ θερμὰ δηλοῦνται τῶν νοσημά-
των, ἐρυσιπέλατα, ἑρπητες, ἀνθρακες, αὐταὶ αἱ ἰδίως ὀνομα-

*bus orthopnoea sicca vexatis pus non subest, sed a spi-
rituum interceptione hae affectiones succedunt. Potissi-
mum vero et vehementes jecoris dolores et lienis gra-
vitates atque aliae inflammationes et supra septum
transversum dolores morborumque collectiones solvi ne-
queunt, si quis prius medicamentis purgare aggressus fu-
erit, verum in his venae sectio princeps remedium est,
deinde vero clysteres, nisi vehemens et magnus fuerit
morbus, sin minus, etiam postea medicamento purgante
opus est. Sed et post venae sectionem purgans medi-
camentum securitate ac moderatione indiget.*

Catalogus est morborum prius quidem venae sectione,
deinde ipsa purgatione indigentium, quorum omnium pri-
mus scriptus est, *intumentia hypochondria*. Vocem *φλεγ-
μαίνοντα* ex Hippocratis consuetudine non audias, etenim
inflammati morbi omnes et calidi hac voce significantur,
erysipelata, herpes, carbunculi et quae proprie phleg-

Ed. Chart. XI. [130.]

Galen. V. (93.)

ζόμεναι φλεγμοναί· ἅπαντες δὲ οἱ νεώτεροι τῶν ἱατρῶν καθ' ἐνὸς εἶδους τῶν φλεγμαινόντων σωματίων ἐπιφέρουσι τὸ πάλαι ἁπάντων κοινὸν ὄνομα καὶ καλοῦσιν οὕτως μόνον ἐκεῖνον τὸν ὄγκον, ὃς ἀντίτυπός τε καὶ ὀδυνηρὸς ἢ μετὰ θερμασίας πολλῆς. ὕντων δὲ καὶ ἄλλων ὄγκων παρὰ φύσιν, οἷον τοῦ τε σκλήροῦ καὶ τοῦ καλουμένου παρὰ τοῖς νεωτέροις ἱατροῖς οἰδήματος (ἦν γὰρ καὶ τοῦτο πάλαι κοινὸν ὄνομα πάντων τῶν παρὰ φύσιν ὄγκων, ἔτι δὲ καὶ τῆς ἐμπνευματώσεως) εἴρηται μὲν ἡμῖν εἰερωθῆ δι' ἐνὸς βιβλίου περὶ τῶν παρὰ φύσιν ὄγκων· ἐν δὲ τῇ νῦν ἐνεστῶτι λόγῳ καθάπερ τὰ ἄλλα, διὰ κεφαλαίων καὶ τοῦτο εἴρηται. σκλήρῳ μὲν ὁ ἀντίτυπος ὄγκος καὶ ἀνώδυνος, ἡ δὲ πνευμάτωσις γίνεται διττῶς, ἥτοι κατὰ τινὰς αἰσθητὰς κοιλότητας ἀθροισμένου πνεύματος φυσώδους ἢ λόγῳ θεωρητῆς· ἐνίοτε γοῦν τινες ὄγκους παρὰ φύσιν ἐν μυσὶν ἔτεμον, ὡς ἐν βάθει πῦρον εὐρήσοντες, εἴθ' εὖρον οὐδὲν ἄλλο πλὴν πνεύματος ἐν ἀπάσῃ τῇ σαρκὶ κατὰ μικρὰ παρεσπαρμένου. καὶ μέντοι καὶ θρόμβους ἐνίοτε μόνους οἱ

monae appellantur. Verum recentiores medici omnes in una specie inflammatorum corporum vetus omnibus commune nomen inducunt vocantque ita solum eum tumorem, qui renitens dolorem infert cum multo calore. Verum quum et alii praeter naturam existant tumores, ut scirrhus et qui a recentioribus medicis oedema appellatur (fuit siquidem et id quondam commune nomen tumorum omnium praeter naturam atque ipsius inflationis), diximus quidem alibi libro uno de tumoribus praeter naturam. Verum in praesenti libro ut caetera ita et hoc summatim dicatur. Scirrhus quidem renitens tumor est et doloris expers. Verum inflatio bifariam fit, nimirum collecto quibusdam in cavitatibus aut sub sensum cadentibus aut ratione comprehensibilibus flatulento spiritu. Nonnulli sane aliquando tumores praeter naturam in musculis fecuerunt, tanquam pus in imo reperturi, sed nihil aliud praeterquam spiritum totam per carnem minutatim disseminatum invenerunt. Praeterea et thrombos interdum so-

Ed. Chart. XI. [130.]

Galen. V. (93.)

οὕτω τέμνοντες, ἢ γλίσχρον ἔγρον εὔρον ἢ μυζῶδες. ἀλλ' ἐπὶ τῶν τοιούτων ὁ ὄγκος κατὰ τὸν θρόμβον ἢ τὴν μύξαν ἦν, ὡσαύτως καινομένης διακεῖσθαι τῆς σαρκός· τὸ δὲ πνεῦμα κατὰ βραχὺ ἐστὶ διεσπαρμένον ἐν ταύτῃ. κατὰ τοίνυν τὴν προκειμένην ἐν τῷ λόγῳ ἦσαν τὰ φλεγμαίνοντα ὑποχόνδρια φαίνεται μοι μὴ κατὰ τὸ σύνηθες Ἱπποκράτει σημαίνονμενον εἰρησθαι· τίνα γὰρ ἔξει νοῦν τὸ προσκείμενον αὐτῇ, μὴ πνευμάτων ἀπολήψει, τῆς φλογώδους θερμοσίας ἐν ὑποχονδρίοις, ἂν τε μετὰ πνεύματος ἦ, ἂν τε μὴ, τὴν αὐτὴν ἐνδειξιν ἔχουσης; οὐ μὲν οὐδ' οὕτως ἔοικεν εἰπεῖν, ὥς ἐπὶ συνόδου λέγεσθαι φλογώσεως τε καὶ πνευμάτων ἀπολήψεως γιγνομένων, ὅπερ ἐστὶ ψεῦδος· οὐδέποτε γὰρ ἢ τοῦ πνεύματος ἀπολήψις ἐπιφέρει φλογώδη διάθεσιν ἐν ὑποχονδρίῳ. ἔοικεν οὖν ὁ γράψας ταῦτα φλεγμαίνοντα λέγειν ὑποχόνδρια τὰ εἰς ὄγκον ἡρμένα. τοῦτοις ἐφεξῆς ἐμνημόνευσε φρενῶν ἐντάσεως, εἴτα πνευμάτων προτάσεως. ἢ μὲν οὖν τῶν φρενῶν ἐντασις εὐδηλὸς ἐστὶ, τὰ δὲ προσετιταμένα πνεύματα ἔοικε λέγειν, τὰ

los, qui ita fecant aut viscosam humiditatem aut mucosam reperere. Verum in talibus tumor vel ex thrombo vel mucosus erat, carne ad hunc affici modum apparente; spiritus autem in ea per minuta est disseminatus. Non igitur in praesenti sententiae hujus dictione φλεγμαίνοντα hypochondria secundum assuetum Hippocrati significatum dicta esse videntur. Quam enim mentem habebit quod ipsi adjicitur, *non flatuum interceptione*, quum inflammatorius calor in hypochondriis, sive cum flatu fuerit, sive non, eandem habeat indicationem? Neque sane ita dicere est visus, ut conjunctim tum phlogosin, tum spirituum interceptionem fieri dicatur, quum id falsum sit. Nunquam enim spiritus interceptio inflammatoriam hypochondrio infert affectionem. Qui ergo haec scripsit, phlegmaenonta hypochondria dicere est visus, quae in tumorem sublata sunt. Post haec autem mentionem de septi transversi intensione fecit, deinde et protensione spiritus. Septi transversi intensio manifesta est, sed spiritus pro-

Ed. Chart. XI. [130. 131.]

Galen. V. (93.)

ὅσον ἐγκοπτόμενα περὶ ὧν ἐν τῷ προτέρῳ μέρει τοῦ βιβλίου
 ταῦδε γέγραπται, πνεῦμα προσπταῖον ἐν τῇ ἀνοι φορῇ, καὶ
 λέλεκται περὶ αὐτοῦ κατὰ τὴν ἐξηγήσιν ἐκείνης τῆς λέξεως.
 ξηρὰν δὲ ὀρθόπνοια εἴρηκε τὴν χωρὶς πτυσμάτων ἢ ἀνευ
 βήξεως ἰσχυρὰν οὕτω δύσπνοιαν, οἷς μὴ φέρειν τὴν κατὰ-
 κλισιν, ἀλλὰ πνίγεσθαι, περὶ ἧς ἕμαιθες οἷς ὑπὸ στενοχω-
 ρίας γίγνεται τῶν κατὰ τὸν πνεῦμονα κοιλιῶν τοῦ πνεύμα-
 τος, αἵτινες τοῦτο πάσχουσι κατακειμένων μὲν μᾶλλον, ἐστώ-
 των δ' ἥτιον, ἀνακαθημένων γε δηλονότι πάντων ὀρθῶς
 τῶν κατὰ τὸν θώρακα, διὸ καὶ καλεῖται ὀρθόπνοια· γιγνο-
 μένης δ' αὐτῆς ἐνίοτε μὲν διὰ φλεγμονὴν τοῦ σπλάγχχνου,
 καθάπερ ἐν περιπνευμονίαις, ἐνίοτε δὲ τῶν βρόγχων πεπλη-
 ρωμένων, φλεβοτομίας δεῖσθαι φησι τοὺς ὀρθόπνοιαν [131]
 πάσχοντας, οἷς μὴ πῶν ἡθροισται (πρόδηλον γὰρ οἷς ἐκεί-
 νοι κενωθῆναι χρῆζουσι τὸ πῶν), τοὺς δ' ὑπὸ πνεύματος
 ἀπολήψεως, ὅπερ ἐστὶ στενοχωρουμένου τοῦ πνεύμονος,
 ταῦτα πάσχοντας, φλεβοτομητέον ἐστὶ σοι. ὡσαύτως δὲ
 καὶ ἥπατος περιωδυνίας καὶ σπληνὸς καὶ τὰς ἄλλας ἀπάσας

tenfos dicere visus est, veluti interruptos, de quibus in
 prima libri hujus parte scriptum est: *Spiritus offendens
 in ea, quae extra fit, delatione*, ac de eo in dictionis il-
 lius explicatione enarratum est. Siccam autem ortho-
 pnoeam dixit eam spirandi difficultatem quae citra sputa
 aut citra tussim adeo vehemens est, ut *aegrotus* decubi-
 tum non ferat, sed suffocetur, quam fieri non ignoras ab
 angustia pulmonis capacitatum spiritus, quae id patiuntur
 jacentibus magis, minus autem stantibus et profecto recte
 collocatis omnibus, quae in thorace existunt partibus,
 ideoque orthopnoea vocatur. Sed quum ea interdum fiat
 ob visceris phlegmonem, ut in peripneumoniis, interdum
 oppletis bronchiis, sanguinis missione ait egere ortho-
 pnoea affectos, quibus pus collectum non sit. Nam hos
 puris vacuatione egere constat. Qui autem a spiritus in-
 terceptione (quod in angustiam acto pulmone contingit)
 haec patiuntur, iis tibi vena secanda est. Pari modo et
 jecinoris vehementes dolores splenisque atque caeteras omnes

Ed. Chart. XI. [131.]

Galen. V. (93.)

φλεγμασίας ὀνέησιν ἢ φλεβοτομία καὶ συμπίεσις τὰς συ-
στροφὰς τῶν νοσημάτων. εἰκὸς δ' ἐστὶ συστροφὰς εἰρησθαι
νοσημάτων ὑπ' αὐτοῦ, τὰς ὑπὸ τοῖς ὀγκουμένοις μορίοις
γίγνομενας· ἀκούω γὰρ καὶ νῦν πολλῶν ὀνομαζόντων οὕτως
ἐπὶ τῆς ἡμετέρας Ἀσίας πάντα τοὺς παρὰ ἡῶν ὄγκους.
ἐπὶ τούτων γὰρ ἀπαγορεύεσθαι δεῖ καθαίρειν, πρὸ τοῦ φλε-
βοτομήσαι, καίτοι τοῦτον τὸν λογισμόν ἐπέξῃς αὐτὸς ἐρεῖ
κατὰ τήνδε τὴν ὁῆσιν.

κ'.

Ὅτιοι δὲ τὰ φλεγμαίνοντα ἐν ἀρχῇ τῶν νόσων εὐθὺς ἐπι-
χειροῦσι λύειν φαρμακείῃ, τοῦ μὲν ξυντεταμένου καὶ φλε-
γμαίνοντος οὐδὲν ἀγαιέουσιν, οὐ γὰρ διαδιδοῖ ὥμὸν ἰὸν
τὸ πάθος· τὰ δ' ἀντέχοντα τῷ νοσήματι καὶ ὑγμινὰ
συντήκουσιν. ἀσθενέος δὲ τοῦ σώματος γιγνομένου τὸ νό-
σημα ἐπικρατέει· ὁκότεν δὲ τὸ νόσημα ἐπικρατήσῃ τοῦ
σώματος, τὸ τοιόνδε ἀνιήτως ἔχει.

inflammationes venae sectio juvat, atque universas morbo-
rum collectiones. Quod autem morborum collectiones
dixerit eas quae ab intumescētibz fiunt partibus par
est. Audio liquidem et nunc multos in Asia nostra tu-
mores praeter naturam omnes ita nuncupare. In his
enim priusquam vena fecetur, purgationem interdicere
oportet, quanquam hanc quoque ratioeinationem deinceps
ipse dicet in eo qui sequitur textu.

XX.

Quicunque vero statim per initia morborum inflammatio-
nes purgante medicamento solvere conantur, ii de con-
tensa quidem ac inflammata parte nihil detrahunt,
quum nihil cedat quae adhuc cruda est affectio, verum
quae morbo reluctantur et sana sunt contabefaciunt.
At debili evadente corpore morbus praevaluit. Quum
autem morbus corpori praevaluerit, id citra curationem
affectum est.

Ed. Chart. XI. [131.]

Galen. V. (93.)

Ἐν τῷ πέπονᾳ φαρμακεύειν καὶ κινεῖν προεξήγηται τὸν ἀφορισμὸν τοῦτον ἐν τοῖς αὐτοῖς συμπτώμασιν οἷσπερ καὶ νῦν· ὁρθῶς ἐπὶ φλεβοτομίαν ἤκειν ἄξιόν· πρότερον, ὅταν τινὲς χυμοὶ μοχθηροὶ συρρέωσι τε καὶ ἀδροίζονται κατὰ τι μέρος, ὅπερ, ὡς ἔφην, συστρέφεσθαι λέγεται ἐν τῷδε τῷ μορίῳ. τὸ δ' ἐπὶ τῷ τέλει τῆς προγεγραμμένης ῥήσεως ἔτιοι ποιοῦσιν ἀδιάγνωστον, οὐκ ὁρθῶς γράφοντες τὸ τῆς φαρμακείας ὄνομα μετὰ τὴν τελευτήν, εἰρηκότος τοῦ συγγραφέως ἀσφαλείας μὲν καὶ μετριότητος δεῖσθαι φλεβοτομίαν μετὰ φαρμακείαν, τὴν καλουμένην αἰτιατικὴν πιῶσιν ἀντὶ γενικῆς ποιοῦντες. ἐν ὅλῃ γὰρ τῇ ῥήσει τουτέστιν αὐτὸ τὸ συμβουλευόμενον ν, ἐπὶ φλεβοτομίαν ἤκειν πρότερον, εἰδ' ἑξῆς ἐπὶ φαρμακείαν, οὐχὶ τούναντίον ὡς ἐκείνοι γράφουσιν, ἐπὶ φαρμακείαν πρότερον παραληφθεῖσαν, εἰδ' οὕτως ἐπὶ φλεβοτομίαν ἀγικέσθαι. τὰ δ' ἄλλα τῆς ῥήσεως δῆλα τοῖς γε προσεσχηκόσι ἀκριβῶς τὸν νοῦν οἷς εἶρηκα.

Hunc exposuimus aphorismum, in eo ita incipiente: *cocta medicari ac movere*. Atque in eisdem quibus et nunc symptomatis recte ad venae sectionem prius venire praecipit, quum vitiosi aliqui humores tum in partem aliquam confluant tum in ea acerventur, quod sane, ut dixi, colligi in ea parte dicitur. Quod autem in fine praescriptae dictionis, quidam dignotioni inaccessum pravi scriptores ad finem dicti auctoris efficiunt nomen *φαρμακείας*, securitate quidem et mediocritate indigere sanguinis missionem post medicamentum, accusativum casum dictum pro genitivo efficientes. Verum in tota dictione prius ad sanguinis missionem veniendum, deinde ad medicamentum praecipitur, non autem e contrario, ut ii scribunt, assumendum prius medicamentum, deinde ad sanguinis detractionem deveniendum. Caetera dictionis dilucida iis sunt, qui exacte dicta ejus animadverterunt.

κα'.

Τὸ δὲ ἄφρονόν τινα ἐξαίφνης γενέσθαι φλεβῶν ἀπολήψεις ποιοῦνσιν, ἣν ὑγιαίνοντι τούδε ξυμβῇ ἄνευ προφάσιος ἢ ἄλλης· αἰτίας ἰσχυρῆς.

Ἀπολήψεις φλεβῶν ὠνόμασε τὰς πληροΐσεις τῶν φλεβῶν ὑπὸ πλήθους γινομένας. ὅταν οὖν αὐ- [132] ται ὑπερπληρωθῶσι, βαρυνθῆναι τε τὴν δύναμιν ἀνάγκη καὶ εἰς κίνδυνον ἀκινεῖσθαι τὴν ἔμφυτον θερμοσίναν τοῦ ἀποσβε- (94) σθῆναι, πνιγμῷ τε παραπλήσιον παθοῦσαν ὑπὸ τοῦ πλήθους· ἐπιληψία τε γὰρ καὶ ἀποπληξία καὶ καρδιακαὶ συγκοπαὶ γίνονται· δι' ἐνὸς γὰρ συμπτώματος κοινῷ τῆς ἀφρονίας τὰ τοιαῦτα συμπτώματα ἐδήλωσε. προσέθηκε δὲ τῷ λόγῳ τὸ ἣν ὑγιαίνοντι τοῦτο συμβῇ ἄνευ προφάσιος ἢ ἄλλης αἰτίας ἰσχυρᾶς· πρόφασιν μὲν λέγων τὴν φανεράν αἰτίαν, ὡς εἰ καὶ παλαιὸν τις ἢ παγκρατιάξων ἐκ περιθέσεως τῶν πύχεων εἰς κίνδυνον περιαχθεῖη τοῦ πνιγῆναι· αἰτίαν δ' ἄλλην ἰσχυράν οἷα τοῖς ἐκπληττομένοις διὰ

XXI

Ut autem quis repente voce captus fiat, venarum interceptiones faciunt, si bene valenti citra occasionem aut vehementem aliam causam id contigerit.

Venarum interceptiones appellat venarum oppletiones a plenitudine obortas. Quum igitur ipsae supra modum oppletae fuerint, tum vires gravari necesse est, tum in extinctionis agi periculum nativum calorem, qui ob plenitudinem suffocationi quiddam simile patitur. Quandoquidem hinc epilepsiae et apoplexiae et syncopae cardiacae oriuntur. Nam uno communi aphoniae symptomate symptomata huiusmodi significavit. Adjecit autem orationi: *Si bene valenti citra occasionem aut vehementem aliam causam id contigerit*, occasionem quidem causam manifestam vocans, ut si quis in lucta vel pancratio ex brachiorum accommodatione ad periculum suffocationis circumductus fuerit. Causam vero aliam vehementem di-

Ed. Chart. XI. [132.]

Galen. V. (94.)

φάρσον ἢ λύπην μεγίστην γίνεται. ἐπὶ δὲ τῶν νοσούντων ἢ ἀφονία γενέσθαι δύναται καὶ αὐτῶν μόνον ἐνίοτε τῶν φωνητικῶν ὀργάνων βεβλαμμένον, ἢ καὶ τῶν ἀναπνευστικῶν δύναται δ' ἂν καὶ δι' ἑλυσίν τινα πρόσφατον καὶ κάκωσιν τῆς οὐνάμεως. ἀπὸ τῶν τοιούτων ἀφονιῶν διοριζόμενος τὴν ἐν τῷ λόγῳ προκειμένην, διὰ τοῦτο προσέθηκεν, ἢν ὑγιαίνουντι συμβαίῃ.

κβ'.

Φλεβοτομέειν οὖν χρή τὸν βραχίονα τὸν δεξιὸν τὴν ἔσω φλέβα καὶ ἀφαιρέειν τοῦ αἵματος, κατὰ τὴν ἔξιν καὶ τὴν ἡλικίην διαλογιζόμενον τὸ πλεόν καὶ τὸ ἔλασσον.

Τάχιστα καὶ πλεῖστον ἐκ τῶν κυριωτάτων μερῶν ἢ φλέψ αὕτη κερσὶ τὸ σῶμα καὶ διὰ τοῦτ' ἐπ' αὐτὴν ἀφαινεῖται ἐν τοῖς ὀξυτάτοις νοσήμασιν. καὶ ἀφαιρέειν τοῦ αἵματος, κατὰ τὴν ἔξιν καὶ τὴν ἡλικίην διαλογιζόμενον τὸ πλεόν καὶ τὸ ἔλασσον. ἔμπροσθεν μὲν ὅποτε τοὺς σκοποὺς τῆς

cit, qualis vel timore vel maximo animi moerore percal-
lis accidit. In aegris autem aphonia huiusmodi fieri po-
test, interdum laesis duntaxat vocalibus instrumentis aut
etiam spirabilibus. Potest quoque contingere ob recen-
tem quandam exolutionem et virium jacturam. Ut autem
ab huiusmodi aphoniis eam distinguat, quae orationi ap-
posita est, adjecit: si bene valenti contigerit.

XXII.

Vena igitur brachii dextri interna secunda est, ac san-
guis detrahendus, inita secundum habitum ac aetatem
pluris minorisque ratione.

Celerrime ac plurimum ex principibus partibus vena
ipsa corpus vacuat, atque ob id in acutissimis morbis ad
eam se confert. Ac sanguis detrahendus, inita secun-
dum habitum ac aetatem pluris minorisque ratione. Su-
perius quum de scopis phlebotomiae differeret, corporis

Ed. Chart. XI. [132.]

Galen. V. (94.)

φλεβοτομίας ἔλεγε, τὴν ἔξιν τοῦ σώματος παρῆλπε, νυνὶ δὲ τὴν δύναμιν οὐκ εἶπεν. οἴονται δὲ τινες ἀντὶ τοῦ τῆς δυνάμεως ὀνόματος τὸ τῆς ἔξεως εἰρησθαι καθ' ἐνὸς ἀμφοτέρω λέγόμενα πράγματος, οὐκ ὀρθῶς ὑπολαμβάνοντες· τὴν μὲν γὰρ ἔξιν ἐπὶ τὴν τοῦ σώματος σύστασιν φέροντες λέγομεν, ὅτιαν ὁ μὲν τις ἢ μαλακός, ὁ δὲ σκληρός· τὴν δ' ἰσχὺν τῆς δυνάμεως, τῇ τῶν ἐνεργειῶν σφοδρότητι γνωρίζομεν· ὥστε δύο τ' εἶσιν οὗτοι σκοποὶ, τὴν μὲν κοινὴν ἐνδείξιν τοῦ κενοῦν ἐκ τοῦ κοινῇ ὄντος ἔχοντες, ἀλλήλων δὲ διαφέροντες ὥσπερ γε καὶ ἀπὸ τῆς ἡλικίας. ἐγχωρεῖ δὲ μᾶλλον εἰς τὴν τοῦ σώματος ἔξιν ἀναφέρειν τὴν ἡλικίαν, οὐ τὴν δύναμιν· καὶ γὰρ τὰ παῖδιά διὰ μαλακότητα τῆς ἔξεως εὐδιαφόρητά γε εἰσι· καὶ οἱ πρεσβύτεροι διὰ ξηρότητα καὶ ψυχρότητα δυσδιαφόρητοι. καὶ δύναται τις λέγειν ἀρκεῖσθαι τρισὶ τοῦτοις σκοποῖς τῆς φλεβοτομίας, ἔκ τε τοῦ κατὰ τὸ θεραπευόμενον πάθος μεγέθους ἐνδείξιν λαμβανόντων ἡμῶν ἔκ τε τῆς ἔξεως καὶ τῆς δυνάμεως· εἴρηται δὲ ἔμπροσθεν ὅτι καὶ τὸ περιέχον ὅπως ἔχει κράσεως ἐπισκοπεῖσθαι χρή.

habitu quidem omisit, sed nunc virium non meminit. Verum habitus nomen pro virium nomine dictum esse opinantur nonnulli, una ex re duo dici non recte existimantes. Nam habitum quidem ad corporis constitutionem deferentes dicimus, quum quis aut mollis aut durus fuerit, robur vero virium functionum vehementiae attribuimus. Quare duo hi sunt scopi, communem quidem vacuandi indicationem, quod communes sint, habentes, sed inter se differentes, veluti et ab aetate. Verum aetatem ad corporis habitum referre est melius, non ad vires. Etenim pueri propter habitus molliem facile exhauriantur, senes vero difficile propter siccitatem et frigiditatem resolvuntur. Satisque esse tres hos phlebotomiae scopos quispiam dicere potest, indicationem *evacuandi* accipientibus nobis et a morbi qui curatur magnitudine et habitu et viribus. Cujusnam autem ambiens nos aër sit temperamenti inspicendum esse est supra dictum.

κγ'.

[133] Συμπίπτει δὲ τοῖσι πλείστοις αὐτέων τοιαῦτα, ἐρυθρήματα προσώπου καὶ ὀφθαλμῶν στάσεις καὶ διαστάσεις χειρῶν, τρισμοὶ ὀδόντων, σφυγμοὶ, σιτηγόνων συναγωγή καὶ κατάψυξις ἀκρωτηρίων, πνευμάτων ἀπολήψεις ἀνὰ τὰς φλέβας.

Τῶν ἐφεξῆς συμπιπτόντων τὰ προγεγραμμένα προσώπου μόνου ἐρυθρήματα πλήθος αἱματικὸν ἐνδείκνυται. στάσεις ὀφθαλμῶν, τουτέστιν ἀκίνησία καὶ διαστάσεις χειρῶν βεβλάσθαι μὲν καὶ αὐτὰς συμβαίνει διὰ τὴν ἀρχὴν τῶν νεύρων, ἀλλ' ἕτερον τρόπον τῆς στάσεως τῶν ὀφθαλμῶν· αὕτη μὲν γὰρ οἷον νάρκην τινὰ περὶ τὰς ἐνεργείας δηλοῖ κατὰ τὴν ἀρχὴν τῶν νεύρων· αἱ δὲ διαστάσεις τῶν χειρῶν καὶ οἱ τρισμοὶ τῶν ὀδόντων οὐ δι' ἡσυχίαν οὐδὲ δι' ἀκίνησίαν τῆς ἀρχῆς, ἀλλὰ διὰ πλημμελῆ γίνονται κίνησιν. οἱ δὲ σφυγμοὶ τί ποτε δηλοῦσιν οὐ πάντῃ δῆλόν ἐστιν, ἐπειδὴ κατὰ τῶν ἐν τοῖς φλεγμαίνουσι μορίοις ὀδυνηρῶν κινήσεων

XXIII.

Eorum autem quam plurimis haec accidunt, faciei rubores, oculorum constantiae, manuum distentiones, dentium stridores, pulsationes, maxillarum contractio, extremorum refrigeratio et spirituum in venis interceptiones.

Inter haec quae deinceps accidunt, faciei solius prius scripti rubores sanguinis copiam indicant. *Succedit oculorum statio*, id est immobilitas et manuum dejectiones, atque eas quidem laedi ob nervorum principium contingit, sed alio modo quam sit oculorum statio. Nam ea veluti torporem quendam functionum in nervorum exordio indicat, manuum vero distentiones et dentium stridores neque ob quietem, neque ob principii immobilitatem, sed ob vitiatam motionem exoriuntur. Quid autem pulsus indicent non omnino constat. Quandoquidem veteres in motionibus dolorem in partibus inflammatis exci-

Ed. Chart. XI. [133.]

Galen. V. (94.)

ἐπέφερον οἱ παλαιοὶ τοῦνομα καὶ κατὰ τῶν παλινῶν καὶ προσέειπεν καὶ ταύτης τῆς ἐν ταῖς ἀρτηρίαις σφοδρᾶς κινήσεως. ἢ δὲ τῶν διαγόνων συναγωγὴ σπασμῶδὴς ἐστὶ σύμπτωμα καὶ ἢ τῶν χειρῶν διάστασις καὶ οἱ τρισμοὶ τῶν ὀδόντων. ἢ γε μὴν τῶν ἀκρωτηρίων ψύξις ἐν τοῖς τοιοῦτοις πάθεσιν ὑπὸ τοῦ πλῆθους τῶν χυμῶν βαρύνεσθαι δηλοῖ τὴν ἔμφυτον θερμοσίγητα. τὸ δὲ ἐπὶ τῇ τελευτῇ τῆς ῥήσεως εἰρημίζον, πνευμάτων ἀπολήψεις ἀνὰ τὰς γλέβας εἰκὸς ἐστὶν ἐπὶ τῆς ἀσπυξίας λέγεσθαι· γλέβας γὰρ ἐκάλουν οἱ παλαιοὶ τὰς ἀρτηρίας· ἀπολήψεις οὖν πνευμάτων τὰς οἷον κατακλίσεις τε καὶ ἡσυχίας δυνάτον λέγειν. ἔτι οἱ δὲ δευτέρως ῥήσεως ἐτέραν ἐχούσης διάνοιαν ἀρχὴν τίθενται ταύτην τὴν λέξιν, ἣ συνάπτουσι τὴν ἐφεξῆς γεγραμμένην.

κθ'.

Ὅμοιαν ἀλγῆματα προγένηται, μελαίνης χολῆς καὶ δριμύτων ρευμάτων ἐπιρροΐσις γίνονται. ἀλγέει δὲ τὰ ἐντὸς δακνόμενα· δηχθεῖσαι δὲ καὶ λίην ξηραὶ γινόμεναι αἱ γλέβες

tantibus hoc proferunt nomen, in palpitationibus quoque et praeterea in vehementi arteriarum motione. Maxillarum vero contractio convulsionis est symptoma manuumque distentiones et fridores dentium. Extremorum vero refrigeratio in hujusmodi affectionibus calorem nativum ab humorum multitudine gravari ostendit. Quod autem in fine dictionis enunciat: *Spirituum in venis interceptiones*, id ut de asphyxia dicatur probabile est, nam veteres arterias venas appellabant. Spirituum sane interceptiones quasi decubitus et quietes dici possunt. Nonnulli sequentis dictionis alteram habentis sententiam principium constituunt dictionem hanc, cui quae deinceps scripta est copulant.

XXIV.

Quum dolores praecefferint, atrae bilis acriumque humorum affluxus sunt. Dolent autem internae dum mordentur partes, demorsae vero atque admodum arefa-

Ed. Chart. XI. [133. 134.]

Galen. V. (91.)

ἐνείκονται τε καὶ φλεγμαίνουσιν ἐπισπῶνται τὰ ἐπιρροῦ-
 ἔντα, ὅθεν διαφθαρέντος τοῦ αἵματος καὶ τῶν πνευμά-
 των οὐ δυναμένων ἐν αὐτοῖς τὰς κατὰ φύσιν ὁδοὺς βαδί-
 ζειν καταψύξεις γίνονται ὑπὸ τῆς στάσιος καὶ σκοτώσεως
 καὶ ἀφρονίᾳ καὶ καρηβαρίᾳ καὶ σπασμοῖς, ἣν ἤδη ἐπὶ τὴν
 καρδίην ἢ τὸ ἥπαρ ἢ ἐπὶ τὴν φλέβα διέλθῃ· ἐνθεν ἐπί-
 ληπτοι γίνονται ἢ παραπληγες [134] ἢ ἐς τοὺς περιέχοντας
 τόπους ἐμπέσῃ τὰ ρεύματα καὶ ὑπὸ τῶν πνευμάτων οὐ
 δυναμένων διεξιέναι καταξηρανθῇ.

Ἐκ ταύτου τοῦ γένους τῶν προειρημένων λόγων καὶ ὁ
 νῦν ἐστὶ καὶ ἔνιοι τοῦτον ἐκείνοις συνάπτουσι· καὶ διὰ τοῦτο
 καὶ ἡ γραφὴ διττὴ τοῦ προγένηται ῥήματος εὐρίσκεται, τῶν
 μὲν συναπτόντων τὸν ἐνεστώτα λόγον τῷ προειρημένῳ καὶ
 τὴν πρὸς συλλαβὴν γραφόντων μετὰ τοῦ σ στοιχείου, τῶν
 δὲ μὴ συναπτόντων διὰ τῆς πρὸ χωρὶς τοῦ σίγμα. τὸ δὲ
 λεγόμενόν ἐστὶ τοιοῦτον. ἢ τῶν ἀλγημάτων κινήσεις εἴωθε
 κινεῖν ἐπιρροὴν ὑγρῶν ἐπὶ τὸ τὴν ὁδὸν ἔχον μόριον· ὅταν

*ctae venae tum intenduntur tum inflammatae afflu-
 tia attrahunt. Unde corrupto sanguine ac spiritibus
 vias, quae in ipso secundum naturam sunt, permeare
 nequeuntibus, perfrigerationes fiunt ob stationem, verti-
 gines, aphoniae, capitis gravitas et convulsiones, si jam
 ad cor aut hepar aut ad venam pervenerint. Hinc
 epilepsiae et paraplexiae si in ambientes locos fluxiones
 inciderint, atque spiritibus exire nequeuntibus exarue-
 rint.*

Ejusdem cum praedictis generis est sermo qui nunc
 effertur, quem etiam illis nonnulli copulant. Atque pro-
 pterea duplex hujus verbi προγένηται i. e. praecesserint,
 descriptio reperitur. Sunt enim qui praesentem sermo-
 nem cum praedictis jungant, scribentes πρὸς syllabam
 cum σ elemento, alii vero non jungant scribuntque
 πρὸ sine σ. Verum quod dicitur hujusmodi est. Dolo-
 rum motio affluxum humorum ad eam, quae dolore vexa-

Ed. Chart. XL. [134.]

Galen. V. (94. 95.)

ὅταν κακοχυμότερον ἢ τὸ σῶμα, μελαίνης τε χολῆς καὶ θρι-
μέων ἄλλων χυμῶν ἐπιρροῦσεις γίνονται, δι' αὐς ἔτι καὶ μάλ-
λον ἀλγεῖ τε ὁ κῆρυς καὶ δακνεται τὰ ἐνδον· ὑπὸ δὲ τῶν
εἰρημένων χυμῶν αἱ ἐν τῷ πεπορθότι μορίῳ γλέβες ἀνιῶν-
ται δακνόμεναι καὶ τοῦτο αὐτὸ ἐτέρου γίγνεται αἷτιον ἐναν-
τίον. πληρωθέντος γὰρ τοῦ πάσχοντος μέρους ὑπὸ τῶν
τοιούτων βρυμάτων διαφθείρεται μὲν αὐτὸ τὸ αἷμα πρῶ-
τον, ἐπιπληροῦνται δὲ τὰ ἀγγεῖα καὶ τοῦτο πᾶ- (95) σας
ἐν αὐτῷ τὰς τῶν πνευμάτων διεξόδους κωλύει· σαφῶς γὰρ
τοῦτό γε αὐτὸς ἐδήλωσεν εἰπὼν, τῶν πνευμάτων οὐ δυναμέ-
ων ἐν αὐτῷ τὰς κατὰ φύσιν ὁδοὺς βαδίζειν, ὕπερ ὀλίγον
ἔμπροσθεν ἐκάλεσε πνευμάτων ἀπόληψιν. ὅταν δὲ στῇ τὸ
αἷμα καὶ σὺν αὐτῷ δηλονότι τὸ πνεῦμα, καταψύξεις γίνον-
ται, σκοτώσεις, ἀφονίαι, καρηβαρίαι καὶ σπασμοί· τοῖτοις
δ' ἔπονται καὶ παραπληξίαι τε καὶ ἐπιληψίαι, ὅταν εἰς τοὺς
περιέχοντας τόπους τὰς πληρωθείσας γλέβας ἐμπέσῃ τὰ
ρεῖματα· τόπους δὲ εἰρηκε δηλονότι τὰ μέρη τοῦ σώματος,
ᾧ προσέγραψεν αὐτὸς, καρδίαν καὶ ἥπαρ καὶ γλέβα, τὴν

tur, partem excitare confuevit. Quum igitur vitiosis hu-
moribus corpus scatet, tum bilis atrae, tum cacterorum
acrium humorum affluxiones oriuntur, ob quas et dolet
aeger magis et mordentur internae partes discruciantur-
que demorsae a dictis humoribus quae in affecta parte
sunt venae, idque ipsum rei alterius causa redditur con-
traria. Nam repleta a fluxionibus huiusmodi affecta
parte corrumpitur quidem in primis sanguis ipse, vasa
vero opplentur, quod in eo cunctos spirituum decursus
prohibet. Nam aperte et id ipse declaravit inquiens:
nequeuntibus spiritibus naturales in ipso vias permeare,
quod sane spirituum interceptionem paulo ante vocauit.
Quum autem sanguis steterit, atque cum eo omnino spiri-
tus, refrigerationes fiunt, vertigines, aphoniae, capitis
gravitates et convulsiones. His autem succedunt et para-
plexiae et epilepsiae, quum in locos oppletas venas conti-
nentes irruerint fluxiones. Locos dixit, corporis nimi-
rum partes, quas ipse ascripsit, cor, hepar et venam, quae

Ed. Chart. XI. [134.]

Galen. V. (95.)

συνάπτουσιν δηλονότι τὰ εἰρημένα σπλάγχνα, τὴν κοίλην ὑστερον ὑπὸ τῶν ἰατρῶν ὀνομασθεῖσαν, ἐπειδὴ τῶν κατὰ τὸ σῶμα τοῦ ζώου γλεβῶν ἔστιν εἰρυιάτη. εἰκότως οὖν τὸ ἐν τούτοις τοῖς τόποις αἷμα διὰ τὸ πεπληρωθῆναι τὰς γλεβας οὐκ ἐπιτρέπει τὸ διεξέρχασθαι τὸ πνεῦμα, ἀλλὰ καθάπερ ἐν νεκρῷ τῇ σώματι πήγνυται. τοῦτο δὲ καὶ αὐτὸς ὁ συγγραφεὺς ἐδήλωσε· καὶ τῶν πνευμάτων οὐ δυναμένων διεξιέναι, καταξηραθῆναι· κυριώτερον δ' ἦν εἰπεῖν ὑποπηχθῆναι. πήγνυται μὲν γὰρ δὴ καὶ τὰ ξηραίνόμενα καὶ τὰ ψυχόμενα· νυνὶ δὲ οὐ διὰ τὸ ξηραίνεσθαι πήγνυται τὸ αἷμα καὶ οἱ ἐπιρρύνετες εἰς αὐτὸ μοχθηροὶ χυμοί· ἐξερχομένων γὰρ αὐτῶν ἄσπετον τε αἷμα καὶ κεχυμένον ἐν τῇ κατὰ φύσιν ἔχειν ἐργάζονται τὸ σύμπαν αἷμα· στάντων οὖν αὐτῶν καὶ τὸ σύμφυτον θερμὸν ἀποβαλλόντων καὶ σβεννυμένων ἢ πῆξις τοῦ αἵματος ὡς ἐν νεκρῷ τῇ σώματι γίνεται. γλεβοτομηθέντων οὖν αὐτῶν τῶν οὕτως καμνόντων, ψυχρὸν καὶ παχὺ καὶ μόγις ἐκρέον τῶν γλεβῶν ὀρεῖται τὸ αἷμα διὰ γε τὴν ἀρίστην ταύτην. ἐνίοτε δὲ δι' ὅλον γίνονται τοῦ σώματος οἱ

praedicta scilicet conjungit viscera, postea a medicis cavam appellatam, quod venarum corporis animalis amplissima sit. Jare igitur sanguis his in locis propter venarum repletionem spiritum pervadere non permittit, sed tanquam in mortuo corpore concrevit. Id vero et auctor ipse ostendit: atque spiritibus exire nequeuntibus exaruerint. At proprie magis dixisset concreverint. Concrevunt liquidem et quae siccantur et quae refrigerantur. Nunc autem non propter exiccationem concrevit sanguis et qui in ipsum affluunt vitiosi humores. Nam prodeuntibus ipsis tum incorruptus tum fufus secundum naturam affectus universus efficitur sanguis. Verum quam fiant nativumque calorem destrunt extinguuntque, concretio sanguinis tanquam in mortuo corpore fit. Quum ergo ita affectis vena secta est, sanguis frigidus crassusque et vix e venis effluens conspicitur, propter hujusmodi refrigerationem. Interdum autem et toto corpore convulsiones

Ed. Chart. XI. [134. 135.]

Galen, V. (95.)

σπασμοὶ καὶ πρὸς ἀγαθοῦ γε καὶ συμφέρουσιν ἔστιν ὅτε· κλονοῦντες γὰρ ὅλον τὸ σῶμα πάντα τὰ μέρη θερμαίνουσιν, ὥστε τὸ μὲν διαφορεῖσθαι τοῦ πλήθους, τὸ δὲ ὠθεῖσθαι πρὸς τινὰ τῶν ἀκρωτέρων μορίων, ἐν οἷς ὅτιαν δυσλύντως σφηνωθῇ, τὴν παραπληξίαν ἐργάζεται· δέδεικται γὰρ ὡς οὕτως ὁ Ἱπποκράτης ὀνομάζει τὰς ἐξ ἀποπληξίας ἢ ἐπιληψίας εἰς τινὰ τῶν ἀκρωτέρων μορίων ἀποσχητοῦσας παραλύσεις. ἐνίοτε καὶ χωρὶς σπασμοῦ τῆς ἀποπληξίας γενομένης εἰς μορίου παράλυσιν ἐνίοις ἐτελεύτησε τὸ πάθος, ὃ παραπληξία καλεῖται. τὰ δ' ἄλλα τῆς ῥήσεως δῆλα.

κε'.

[135] Ἀλλὰ χρὴ τοὺς τοιούτους προπυριῶντας φλεβοτομέειν ἐν ἀρχῇσιν εὐθέως, μετεώρων ὄντων πάντων τῶν λυπεόντων πνευμάτων καὶ ῥευμάτων· εὐβοηθητότερα γὰρ ἔστι.

fiunt interdumque salubriter et conferunt. Nam corpus totum concutientes universas calefaciunt partes, adeo ut plenitudo partim per cutim discutiatur, partim ad aliquam ignobiliorem partem amandetur, ubi quum indissolubilis impacta fuerit, paraplexiam efficit. Nam quod eas quae ex apoplexia aut epilepsia ad aliquam ignobilium partium irruunt, paralyfes Hippocrates ita appellet, demonstratum est. Interdum et facta absque convulsione apoplexia, nonnullis affectus in partis resolutionem finivit, qui paraplexia appellatur. Caetera dictionis sunt manifesta.

XXV.

At his sane, prius adhibitis fomentis, statim per initia venam secare oportet, quum adhuc attolluntur, qui oblaedunt omnes tum spiritus, tum fluxiones, facilius etenim remediis patent.

Ed. Chart. XI. [135.]

Galen. V. (95.)

Προπυριᾶν δὲ τοὺς οὕτως ἔχοντας, ἐπειδὴ πέπηγεν ἐν αὐτοῖς τὸ αἷμα καὶ δύσρουν ἐστίν· ἀλλ' ἐπειδὴ καὶ τριβὴ τις ἐν τῷ προπυριᾶν γίγνεται, κάλλιον πράττειν ὅπερ ἡμᾶς ἐγράψαμεν ἀεὶ, τέμνειν αὐτίκα τὴν ἐν ἀγκῶνι ἡλέβα τὴν ἔνδον· οὐ γὰρ ἀεὶ πεπηγὸς οὕτως ὥς μὴ δύνασθαι ῥεῖν εὐρίσκεται τὸ αἷμα. τρίβειν δ' ἐν αὐτῷ τῷ χρόνῳ διὰ πολλῶν ἀνθρώπων ἅπαντα τοῦ σώματος τὰ μέρη· καὶ μὲν ῥυῇ σύμμετρον, αὐθις τρίψαντα πάλιν ἐπαλαίρειν· εἰ δὲ μὴ, τρίβειν τε καὶ πυριᾶν, ἄχρις ἂν ῥεῖ. ἔνθα δ' εἰς παραπληξίαν κατέσκηψε τὸ πάθος, ἐγχωρεῖ τρίβειν ἐν χρόνῳ βραχεῖ καὶ πυριᾶν καὶ τρίβειν αὐθις καὶ πυριᾶν, μέχρις ἂν τάχιστα παυθῇ ταῦτα, ἔτι μετεώρων ὄντων τῶν πνευμάτων καὶ κενωθῆναι μὴ δυσλύτων.

 κοτ'.

Καὶ ἀναλαμβάνοντα καὶ τὰς κρίσις ἐπιθεωροῦντα, φαρμακεύειν ἣν μὴ κουφίζεται ἄνω· τὴν δὲ κάτω κοιλίην ἣν

Qui ita afficiuntur, his ante adhibere fots oportet, quoniam concrevit in ipsis sanguis difficulterque effluit. Sed quum et in fots ipso frictio aliqua fiat, facere quod nos scripsimus perpetuo est melius, statim secare internam cubiti venam. Non enim semper ita concretus sanguis reperitur ut effluere non possit. Fricandae igitur in eo tempore multis ab hominibus cunctae corporis partes, et si mediocriter sanguis fluat, rursus fricandae superque auferendus sanguis. Si vero non fluxerit, fricandae quidem et foverandae, donec fluxerit. Ubi vero in paraplexiam defierit affectio, brevi fricare expedit tempore et fovere, ac rursus fricare et fovere donec citissime haec defierint, quum adhuc attolluntur moventurque spiritus nec evacuationi sunt contumaces.

 XXVI.

Et recreatis viribus et prospectis judicationibus, si non levetur, venter superior medicamento purgandus est,

Ed. Chart. XI. [135.]

Galen. V. (95.)

μη υποχωρή κλυσμιῶν, ὅτου γάλα ἐφθὺν δίδου καὶ πινέτω
μη ἐλασσον δώδεκα κοινλῶν· ἣν δὲ ῥώμη περιέχῃ, πλεῖον
ἕξκαιδεκα.

Μετὰ τὴν ἐκ γλεβοτομίας κένωσιν ἀνακτᾶσθαι κελεύει
καὶ ῥωννίναί τὸν ἄνθρωπον, ὅπως εἰ μηδὲν φαίνοιτο κε-
κουφισμένος, ἐπὶ κάθαρσιν ἀχθῇ τὴν διὰ τῶν ἄνω μορίων,
ὅπερ ἐστὶ τὴν δι' ἐμέτων. παραλέλοιπε δ' εἰπεῖν ὀνομαστὶ
τὸ καθαρτικὸν φάρμακον, οὐδ' ἐνέφησε μὴν, ποιησάμενος
αὐτοῦ τὴν ἔκλεξιν· εὐδήλον γὰρ ὅτι πρὸς τὸ τοῦ νοσήματος
μέγεθος καὶ τῆς δυνάμεως τὴν ῥώμην ἀποβλέποντες ἢ τὸν
λευκὸν ἐλλέβορον ἢ τι τῶν ἄλλων τῶν τὸν ἕμετον κινούντων
δώσομεν. τὰ δὲ περὶ τῆς κάτω κοιλίας εἰρημμένα πρόδηλα·
μη θαυμάσης δὲ τὸ πλῆθος τοῦ γάλακτος· οὕτω γὰρ πᾶσι
τοῖς παλαιοῖς ἦν σήνηθες. εἴρηται δὲ ἐν τοῖς ἔμπροσθεν
ὅτι δι' ἐγρότητα δίδωσιν ὅτου γάλα καὶ πρὸς τοῖς ἄλλοις

*inferior autem alvus, nisi elysiere subducatur, lacte as-
nino, quod coctum exhibeto, neque minus quam heminas
duodecim bibat, atque si virium robur ipsi adsit, plus
quam sexdecim.*

Ab ea quae venae sectione sit vacuatione refici ho-
minem roborarique praecipit, ut si nihil levatus videatur,
ad eam quae per superiores partes, quod est per vom-
itum, sit purgationem agatur. Verum purgans medicamen-
tum neque nominatim perstrinxit, neque ipsius fecit de-
lectum. Nam quod ad morbi magnitudinem viriumque
robur respicientes, vel album veratrum vel ex aliis vo-
mitum cientibus quicquam exhibeamus, apertum est. Quae
autem de alvo inferiore dicta sunt, declarantur. Neque
vero mireris lactis copiam, ita namque antiquis omnibus
confuetum erat. Quod autem lac asinae propter humidi-
tatem exhibeat supra dictum est, atque amplius quod

Ed. Chart. XI. [135. 136.]

Galen. V. (95.)

οὐδὲ ἐστὶ πηγνύμενον ὅταν ποθῇ, καθάπερ τὰ παχέα προσ-
μιγνύναι δ' αὐτῷ μέλιτος τε καὶ ἁλῶν προσήκει.

κζ'.

[136] Σύναγχος δὲ γίνεται, ὁκόταν ἐκ τῆς κεφαλῆς ῥεῦμα
πολὺ καὶ κολλῶδες ὥσθην χειμερινὴν ἢ ἑαρινὴν ἐς τὰς
σφαγιτιδας φλέβας ἐπιρῶνῃ καὶ τὸ ῥεῦμα πλεῖον διὰ τὴν
εὐρύτητα ἐπισπάσσονται. ὅταν δὲ ψυχρόν τε ἐὼν καὶ κολ-
λῶδες ἐμφράξῃ, τοῦ τε πνεύματος τὰς διεξόδους καὶ τοῦ
αἵματος ἀποφράσσουν, πήγνυσι τὰ ξύνεγγυς τοῦ αἵματος
καὶ ἀκίνητον καὶ στάσιμον ποιεῖ, γύσει ψυχρόν ἐὼν καὶ
ἐμφρακτικόν· διὰ τοῦτο πνίγονται, τῆς γλώττης ἀποπε-
λιουμένης καὶ στρογγυλουμένης καὶ ἀνακαμπτομένης διὰ
τὰς φλέβας τὰς ὑπὸ τὴν γλῶσσαν. τῆς γὰρ ὑποτεταμένης
σταφυλῆς, οἱ δὲ κιονίδα καλέουσιν, ἐκατέρωθεν φλέψ
παχεῖα. ὁκόταν οὖν πλήρεις αὗται ἐοῦσαι ἐς τὴν γλῶσ-
σαν ἐναποστηρίζονται ἀραιὴν ἐοῦσαν καὶ σπογγώδεα διὰ
γε τὴν ξηρασίην· ἢ δ' ὑπὸ βίης τὸ ἐκ τῶν φλεβῶν δε-

non coaguletur epotum, quemadmodum crassa. At ipsi
tum mel tum sal miscere convenit.

XXVII.

*Angina fit, quum sub hiemem aut vernum tempus multa
ac glutinosa fluxio e capite ad jugulares venas deflu-
xerit, eaeque propter amplitudinem copiosiore fluxio-
nem attraxerint. Quum autem quod et frigida et glu-
tinosa sit, obstruat, tum spiritus tum sanguinis vias ob-
struens, vicinas sanguini partes condensat ipsumque im-
mobilem ac statarium efficit, quum frigidus natura sit
et obstruendi vi praeditus. Ob id suffocantur, livente
lingua et rotunda evadente, ac reflexa propter venas
linguae subjacentes. Nam subsecta uvula, quam non-
nulli columellam vocant, vena utrinque crassa apparet.
Quum igitur hae oppletae fuerint, linguae, quae ob
siccitatem et rara et spongiosa existit, innituntur. Ea
vero prae violentia ex venis humorem accipiens, ex*

Ed. Chart. XI. [136.]

Galen. V. (95. 96.)

χομένη ὑγρὸν ἐκ πλατείας μὲν στρογγύλη γίνεται, ἔξ ἐ-
χρούου δὲ πελιδνῇ, ἐκ μαλθακῆς δὲ σκληρῇ, ἔξ εὐκαμπτος
δὲ ἀκαμπτος, ὥστε ταχέως ἀποτινέσθαι, ἢ μὴ τις τα-
χέως βοηθῇ, γλεβοτομῇ τε πεινόμενος ἀπὸ βραχιόνων
καὶ τὰς ὑπὸ τὴν γλῶσσαν γλέβας ὑποτερμαίνει καὶ φαρμα-
κείων τοῖσιν ἐκλείκτοισι καὶ ἀνα- (96) γοργαρίζει θερ-
μοῖσι καὶ τὴν κεφαλὴν ὑποξυρῶν καὶ κήρωμα τραχήλου
καὶ κεφαλῇ περιτιθέναι καὶ ἐφύοισι περιελάσσειν καὶ σπόγ-
γοισι μαλθακοῖσι ἐν ὕδατι θερμῷ ἐκτιεζῶντα πυρρὴν
πίνειν τε ὕδωρ καὶ μελίκροτον μὴ ψυχρά· χυλὸν δὲ
προσφέρειν, ὁκόταν ἐκ κρίσιος ἐν ἀσφαλείῃ ᾗδῃ ᾗ.

Εἴτε σνύαγχον ἐθέλεις λέγειν εἴτε κύναγχον, ἢ τὸ μὲν
ἕτερον αὐτῶν συνάγχην, τὸ δ' ἕτερον κύναγχην, εἴτε συνά-
χην ἅμω καλέσεις, εἰδέναι δεῖ δις λόγους εἶναι κύναγχος·
πρὸς γὰρ τὴν θεραπείαν οὐδὲν τῶν ὀνομάτων δοῦναι· εἴω-
θε γὰρ διδάσκειν αὐτὴν ἅμεινον, μακροῦ τῶν ἐν ταῖς ἐνόησι
τεραπευομένων· ὑπογνώω δέ σοι διὰ βραχείας λόγους τὴν

*lata rotunda efficitur, ex bene colorata liuens, ex molli
dura, atque ex facile flexibili inflexibilis, ita ut cito
suffocet, nisi quis cito auxilietur, tum facta ex brachiis
penarum sectione, tum sectis quae sub lingua sunt venis
et medicamentis linctu medentibus et calidis oris collu-
tionibus. Abrafo quoque capite ceratum tum collo,
tum capiti admovendum et obvolutis lanis mollibusque
spongiis ex aqua calida expressis foveas adhibendi. Aqua
etiam et mulsae non frigida bibenda est. Cremer
denique assumendus, quum jam ex judicatione in tuto
fuerit.*

Sive synanchon dicere volueris, live cynanchon, vel
alterum quidem horum synanchen, alterum vero cynan-
chen, live utrumque synanchen vocaveris, sciendum est,
duas cynanches esse rationes. Nam ad curationem nomi-
nibus nobis opus non est. Consuevit liquidem eam doc-
cere longe melius quam qui in nominibus monstrosa

Ed. Chart. XI. [136. 137.]

Galen. V. (96.)

τῆς τοιαύτης διδασκαλίας ἰδίαν, ἀρχὴν τήνδε ποιησάμενος. τῶν ἐκ τῆς κεφαλῆς καταφερομένων ρευμάτων ἓνα μὲν ἐστὶ λεπτὰ κατὰ τὴν σύστασιν, ἓνα δ' ἐκ παχέων καὶ γλίσχωρων χυμῶν. ὅσα μὲν οὖν τῶν λεπτῶν ἐστὶ, διεξερχόμενα τὰς εἰρέας γλέβας ἐπὶ ταῖς στενωτέραις ἴσχεται· τοιαῦται δ' εἰσὶν αἱ κατὰ τὸν λάρυγγα· τὰ δ' ἐναντίον ἐπὶ τῶν παχέων συμβαίνει, τῷ μὴ ἐνδύεσθαι πάσαις ταῖς λίαν στεναῖς φλεψί, θανατότων δὲ κατὰ τὰς εὐρυχώρους αὐτῶν ἴσχεσθαι. ἐσσηνωμένον οὖν τῶν τοιούτων χυμῶν ἐν ταῖς κατὰ τὴν φάρυγγα φλεψίν, ἐπ' ὄγκον αἴρεται τὸ μύριον, ὥσπερ ὁ λάρυξ ἐπὶ τοῖς εἰρέοις, ἅτε δὴ παμπόλλῳ στενῶν ὄντων τῶν τοῦ λάρυγγος ἢ τῆς φάρυγγος. εἶναι δὲ χορὴ ἀπέριττον τὸ πᾶν σῶμα καὶ μὴ πληθωρικόν, δυοῖν ἕνεκα, τῆς τε πρὸς τοῦ κενοῦ ἀντισπάσεως καὶ διότι κενωθέντος, ἐπὶ ἀποκρουσθήσθαι τῶν πεπονθότων τόπων τὸ ἐπιρρόειον, ἐπιθεῖξεται ῥαδίως, εἴτε διαφορεῖν ἐθέλοιμεν θερμαίνοντες, οὐδὲν τῷ θερμαινόμενῳ τόπῳ χορηγήσει. [137] τὸ μὲν οὖν ὅλον σῶμα χορὴ κενῶσθαι διὰ φλεβοτομίας καὶ καθάρσεως καὶ κλυστήρων,

enunciant. Subscribam autem tibi compendiose talis doctrinae ideam, ducto ita exordio. Fluxionum, quae ex capite deferuntur, quaedam consistentia tenues existunt, quaedam ex crassis viscosisque humoribus constant. Quae igitur tenues sunt, hae latis penetratis venis in angustioribus detinentur. Tales autem sunt quae in gutture sunt. Contrarium autem in crassis contingit, quod non ingrediantur universas venas admodum angustas, hae prius in capacioribus detentae. Quum igitur in faucium venis tales impacti fuerint humores, pars in tumorem attollitur, quemadmodum guttur ex aliis, tanquam gutturis quam faucium angustiores multo existant venae. Corpus autem totum vacare excrementis debet et non plethoricum esse geminam ob causam: tum ob eam quae a vacuatione est revulsionem, tum quod vacuato corpore, quum a locis affectis quod influit expellimus, id facilius suscipiet, nihilque, si calido motu discentere voluerimus, parti calefactae conferet. Corpus igitur totum vena secta vacuari oportet

Ed. Chart. XI. [137.]

Galen. V. (96.)

αἰτὰ δὲ τὰ πάσχοντα μόρια διὰ μὲν τῶν στυφόντων φαρμάκων, ἀποκρουομένων τοὺς τε παραρρέοντας χυμοὺς καὶ τῶν ἐστικριζμένων ὅσοι γε μὴ σφοδρῶς εἰσιν ἐμπεφραγμένοι καὶ πᾶν γλίσχροι καὶ παχεῖς· διὰ τε τῶν θερμῶν καὶ δριμύων, διαφθορούντων τοὺς κατὰ τὰ πεπονηθότα μόρια περιεχομένους χυμοὺς· ἄνευ δὲ φαρμάκων αἱ ὑπὸ τὴν γλῶτταν γλέβες ἐντερνόμεναι τὴν ἐν τῇ φάρυγγι γλεχμονὴν ἐκκενοῦσιν. ἐπεὶ δὲ τῶν χυμῶν ἔνιοι παχεῖς εἰσι καὶ γλίσχροι, πολὺ δριμυτέρων τούτοις ἐστὶ φαρμάκων χρεῖα, τέμνειν δηλονότι καὶ διαιρεῖν εἰς λεπτὰ καὶ καταθραύειν τὰ γλίσχρα καὶ τὰ παχέα δυναμένων. καὶ πρὸς τὴν ἐκτὸς ἐπιφάνειαν ἀντισπᾶν χρὴ τοὺς χυμοὺς, περιτιθέντας τῷ τραχήλῳ φάρμακα δύναμιν ἔχοντα ἐλκτικὴν· βέλτιον γὰρ τὰ κατὰ τὸ δέσμα μᾶλλον ἢ τὸ βάθος πάσχειν τοῦ τραχήλου, διότι τὸ μὲν πιεῦμα κατὰ μὲν τὰς εἰσπνοὰς ἐμπίπτει τῇ φάρυγγι τε καὶ λάρυγγι, κατὰ δὲ τὰς ἐκπνοὰς ἔξω δὲ αὐτῶν φέρεται. πολλάκις μὲντοι τὰ παραγινόμενα ἐς τὰ προειρημένα μόρια ρεῖματα μεθίστανται πρὸς ἄλλα τινὰ μόρια, τῆς γίσεως

et purgatione et clysteribus. Verum affectas partes tum medicamentis astringentibus, quae profluentes repellant humores, atque ex consistentibus eos qui non admodum infarcti sunt et maxime glutinosi et crassi, tum calidis et acribus, quae contentos in affectis partibus humores discutiant. At sine medicamentis, venae quae sub lingua sunt sectae, eam quae in faucibus est, phlegmonem evacuant. Sed quoniam humorum nonnulli crassi glutinosique sunt, acrioribus multo propterea indigent medicamentis, quae scilicet et secare et in tenuia dividere et tum glutinosa tum crassa incidere possint. Praeterea et ad exteriorem superficiem humores revellere oportet, admotis collo quae attrahendi polleant facultate medicamentis. Nam cutaneas colli partes quam imas affici melius est, quod spiritus quidem in inspirationibus ad fauces gutturque irruat et in expirationibus per ea foras deferatur. Saepius vero quae ad partes praedictas procedunt fluxiones, eae ad partes quasdam alias exprimente natura

Ed. Chart. XI. [137.]

Galen. V. (96.)

ἀποτριβομένης αὐτά· καὶ ποτε κατ' ἀρχὰς εὐθὺς οὕτως
 ἡνέχθη ὥστε πάλιν ἄλλας διαφορὰς γίνεσθαι τοῦ τε κατὰ
 τὴν φάρυγγα καὶ κατὰ τὸν λάρυγγα ρεύματος. εὐδὴλον δ'
 ὅτι τὰ πρὸς τὸ δέσμα χωρήσαντα πολὺ τῶν εἰς τὸ βάθος
 κατασκηπνάντων ἐστὶν εὐιατότερα· κοινὸν δ' ἐπ' ἀμφοτέρων
 βοήθημα, τῶν τε κατὰ τοῦ τραχήλου καὶ τῆς κεφαλῆς ἀφ'
 ἧς ὁρμᾶται τὰ ρεύματα γινέσθω σοι. οὗτος ὁ λόγος ἐδί-
 δαξε τὰ τε τῶν συνάγχων εἶδη καὶ τὰς αἰτίας αὐτῶν καὶ
 τοὺς πεπονθότας τόπους καὶ τὰς θεραπείας, οὐδὲν δεηθεὶς
 ὀνομάσαι συνάγχην τε καὶ κυνάγχην, ὥσπερ οὐδὲ σύναγχόν
 τε καὶ κύναγχον. ὁ τοίνυν γράψας τὸ βιβλίον τοῦτο, μηδὲν
 φροντίζον τῶν ὀνομάτων, ἅπαντα τὰ κατὰ τὴν φάρυγγα καὶ
 τὸν λάρυγγα συνιστάμενα πάθη καὶ στενοχωροῦντα τὴν
 ἀναπνοήν, ὀνομάσας συνάγχους, δύο φησὶν αὐτῶν ὑπάρχειν
 εἶδη, τὸ μὲν ἕτερον ὑπὸ κολλώδους τε καὶ ψυχροῦ ρεύματος
 γινόμενον, ὅπερ ἐστὶ καλεῖν φλεγματικόν· τὸ δ' ἕτερον ὑπὸ
 θερμοῦ καὶ ὀριμέος, ὅπερ οὖν πάλιν πικρόχολον ὀνομάζων
 ἢ χολῶδες ἀπλῶς οὐκ ἂν ἀμάρτοις. κατὰσκήπτειν δὲ φησι

transmutantur, atque interdum per initia ita deferuntur,
 ut rursus aliae oriantur tum faucium tum gutturis flu-
 xionum differentiae. Quod autem quae ad cutem recesser-
 unt iis quae in profundum decubuerunt multo salubri-
 ora existant constat omnibus. Commune tamen in utris-
 que tum colli tum capitis, a quo fluxiones irruunt, auxilium
 tibi sit. Sermo hic et synancharum species et causas et
 affectos locos et curationes docuit, neque si vel synan-
 chen vel cynanchen, ut neque synanchon vel cynanchon
 appellaret, fuit sollicitus. Qui igitur librum hunc scripsit,
 neglectis nominibus omnes qui tum in faucibus tum
 gutture consistunt ardentque respirationem, affectus synan-
 chos appellans, duas horum species esse ait: alteram
 quidem quae a glutinosa frigidaque fluxione facta sit,
 quam pituitosam vocare possis, alteram vero a calida
 acrique, quam si picrocholam biliosamque simpliciter ap-
 pellaveris, non peccaveris. Priorem autem fluxionem in

Ed. Chart. XI. [137. 138.]

Galen. V. (96.)

τὸ πρότερον τῶν εἰρημένων ρευμάτων εἰς τὰς εὐρυτέρας
 γλέβας, ἐνδεικνύμενος ὅτι καθ' ἕτερον τὸ χολῶδες εἰς τὰς
 λεπτοτέρας ἀφικνεῖται. τὰ δ' ἄλλα τῆς ῥήσεως δηλα' δεῖ
 δὲ προσέχειν οἷς εἶπον τὸν νοῦν· εἰ δὲ μὴ νοήσεις τὴν
 πρώτην, δις καὶ τρις ἀναγνοὺς νοήσεις. ἐγὼ δὲ μεταβή-
 σομαι πρὸς τὸ δεύτερον εἶδος τοῦ συνάγχου.

κη'.

Ὅκότεν ἐν θερινῇ ἢ μετοπωρινῇ ὥρῃ ἐκ κεφαλῆς θερμὸν
 τὸ ρεῦμα καταρῥυῖ καὶ νιτρῶδες, ἅτε ὑπὸ τῆς ὥρης θρι-
 μὺ καὶ θερμὸν γεγενημένον, δάκνει δὲ τὸ τοιοῦνδε ἐὸν
 καὶ ἔλκοι καὶ πνεύματος ἐμπύπλησι, καὶ ὀρθόπνοια παρα-
 γίνεται καὶ ξηρασίη πολλή, καὶ τὰ θεωρούμενα ἰσχνὰ
 φαίνεται, καὶ τοὺς ὀπισθεν τένοντας ἐν τῇ τραχήλῳ ξυν-
 τείνεται, καὶ δοκεῖ οἷον τέτανος ἐντετάσθαι. καὶ ἡ
 φωνὴ ἀπέρῳγε καὶ τὸ πνεῦμα σμικρὸν καὶ ἡ ἀντίσπασις
 τοῦ πνεύματος πυκνὴ καὶ βιαίη παραγίνεται. οἱ τοιοῖδε
 τὴν ἀρτηρίαν ἐλ- (138) κοῦνται καὶ τὸν πνεῦμονα πίμ-

latiores decumbere venas ait, biliosam etiam in tenuiores
 pervenire ostendens. Caetera dictionis sunt manifesta.
 Ad ea autem quae retuli convertas animum oportet, et
 si prima vice non intellexeris, bis et ter lege et intelli-
 ges. Ego autem ad secundam synanchi speciem trans-
 ibo.

XXVIII.

Quum vero aestiva vel autumnali tempestate ex capite
 calida et nitrosa fluxio defluerit, ut quae ab anni
 tempestate tum aeris tum calida obtigerit, quumque
 huiusmodi fuerit, mordet, ulcerat et spiritu implet,
 orthopnoea oboritur siccitasque multa, quae sub conspe-
 ctum cadunt, gracilia comperiuntur. Posteriores quo-
 que cervicis tendones contenduntur, ac tanquam in te-
 tano intendi videntur. Vox quoque abrupta est ac
 spiritus parvus. Spiritusque retractio densa ac vio-
 lenta oboritur. His arteria ulceratur, pulmo incendi-

Ed. Chart. XI. [138.]

Galen. V. (96.)

πρᾶνται, οὐ δυνάμενοι τὸ ἔξωθεν πνεῦμα ἐπάγεσθαι· τοῖσι τοιουτέοισι δὲ, ἣν μὴ εἰς τὰ ἔξω μέρη τοῦ τραχήλου ἐκουσίῃ ἀποφέρηται, δεινότερη καὶ ἀφυκτοτέρη ἐστὶ διὰ τὴν ὥρην καὶ ὅτι ἀπὸ θερμῶν καὶ δριμύων.

Πῶς καὶ διὰ τί; ὅτι ἀπὸ θερμῶν καὶ δριμύων. τὸ μὲν γὰρ πρότερον ῥεῦμα τὸ φλεγματικὸν ἐν χειμῶνι καὶ ἤρι κατασκήπτειν ἔφη, τοῦτι δὲ τὸ δεύτερον ἐν μετοπωρινῇ ἢ ἐν θερινῇ ὥρῃ, ἐπὶ δὲ τῶν ἄλλων ὥρῶν ἀνάλογον, ὡς ἔμπροσθεν εἴρηται. ὀρθόπνοιαν δὲ τούτῳ τῷ εἶδει τῆς συνάγχης προσεῖναι φησιν, ἥτις ὀρθόπνοια μεγάλης ἐστὶ στενοχωρίας γνώρισμα, κατὰ τι τῶν ἀναπνευστικῶν μορίων ἐνοχλοῦσης, ὡς ἔμπροσθεν ἐδείκνυμεν. ἐὰν δὲ κελεύσης τούτους διοῖξαι μέγιστον τὸ στόμα καὶ καταστείλῃς τὴν γλῶτταν, ὑπὲρ τοῦ κατασκήψασθαι τὰ κατὰ τὴν φάρυγγα, τοιοῦτον οὐδένα παρὰ φύσιν ὕκνον, οἷον ἐπὶ τοῖς ἔμπροσθεν εἰρημένοις, εὐρήσεις. ἔδειξε δὲ ὁ συγγραφεὺς τοῦτο διὰ τὸ φάναι, καὶ τὰ ὁρώμενα ἰσχνὰ φαίνεται. τὸ γὰρ φλεγμαῖνον

tur, neque externum aërem introducere queunt. At his affectio nisi ad exteriores cervicis partes ultronea deferatur, gravior ac inevitabilior est, tum propter anni tempus, tum quod a calidis acribusque sit humoribus.

Quomodo et quare haec fiunt? quoniam a calidis et acribus. Priorem liquidem fluxionem, quae pituitosa est, hieme et vere decumbere ait, hanc vero secundam autumnali vel aestiva tempestate, in aliis vero anni temporibus ex proportionem, ut antea dictum est. Orthopnoeam autem huic supervenire anginae generi ait, quae orthopnoea insignis nota est angustiae, partem ex iis quae respirationi subserviunt aliquam vexantis, ut supra demonstravimus. Quod si hos amplissimum os aperire imperaveris linguamque represseris, ut quae in faucibus sunt inspectare queas, nullum sane praeter naturam tumorem ut in ante dictis invenies. Id vero scriptor explanavit his verbis: *Ac quae sub conspectum cadunt, gracilia com-*

Ed. Chart. XI. [138.]

Galen. V. (96. 97.)

ἐν τῇ πόρῳ τῆς φάρυγγος ἀόρατόν ἐστιν· ὅσον δ' ὁρατὸν ἀνοιξάντων, τοῦτο πᾶν ἀφλέγμαντόν τε καὶ ἰσχνὰ τὰ μύρια, τὸ γὰρ ἰσχνὸν ἐνίοτε λέγεται πρὸς ἀντίθεσιν τῶν παρὰ φύσιν ὀγκουμένων· ἐνιοὶ δὲ μὴ νοήσαντες τὸ σημαινόμενον ἐκ τῆς ἰσχνᾶ φωνῆς, ὅπως εἴρηται νῦν, ἐξηγοῦνται τὴν λέξιν γηλοῖως, τινὲς δὲ καὶ κατασκευάζουσιν, ὥσπερ καὶ οἱ οὔτω γράφοντες καὶ τὰ ὀρώμενα ἄχροα φαίνεται. τοῖς γε μὴν οὔτω διακεμένοις ἐνίοτε τοῦ ρεύματός τι καὶ εἰς τοὺς πλησιάζοντας τῇ λάρυγγι μερίζεται μῦς ὅπισθεν αὐτοῦ τεταγμένους, ἐνθα καὶ ὁ στόμαχος, ὃς καὶ αὐτὸς συνδιατίθεται πολλάκις· μετὰ τοῦτο γοῦν ἐν τῇ προκειμένη ῥήσει καὶ τοῦτο γέγραπται· [97] καὶ τοὺς ὅπισθεν τένοντας ἐν τῇ τραχήλῳ ξυντείνεται καὶ δοκέει ὅσον τέτανος ἐντετάσθαι. τὸ δ' ἐφεξῆς εἰρημένον ἔτι καὶ μᾶλλον ἐνδείκνυται τὸ πεπονηθῆναι τὸν λάρυγγα, δέδεικται γὰρ ἐν τούτῳ τοῦ ζώου τῇ μοδίῳ τῆς φωνῆς ἡ γένεσις ἀποτελεῖσθαι. διὰ τοῦτο γοῦν ἐφη καὶ ἡ φωνὴ ἀπερύσσωγε καὶ πνεῦμα σμικρόν. ἡ

periuntur. Nam quod in faucium meatu inflammatum est, non cernitur. Quod autem ex aperlis cernitur, id omne et citra inflammationem existit et partes ipsae sunt graciles, nam gracile ad partium praeter naturam tumens, tunc oppositionem interdum dicitur. Quam vocis hujus graciles nunc dictam significationem ignorantes nonnulli dictionem ridicule exponunt. Alii autem etiam permutant, ut et qui ita scribunt: *ac quae sub conspectum cadunt, decolorata cernuntur.* Caeterum ita affectis fit interdum ut et fluxionis partem recipiant laryngi vicini, atque a tergo ordine positi musculi, ubi et stomachus, qui saepius et ipse una afficitur. Post hoc sane in praesenti dictione id quoque scriptum est. *Postiores quoque cervicis tendones contenduntur, ac tanquam in tetano intendi videntur.* Quod autem deinceps dictum est, magis etiamnum guttur affici ostendit. Nam vocis generationem in ea animalis absolvi parte demonstratum est. Quapropter inquit: *vox quoque abrupta est et spiritus parvus.* Etenim vox omnino abrupta est, hoc est destruitur, affecto

Ed. Chart. XI. [138.]

Galen. V. (97.)

μὲν γὰρ φωνὴ παντάπασιν ἀπερχόμενα, τουτέστιν ἀπόλλυται, παθόντιος, ὡς εἴρηται, τοῦ λάρυγγος. ἡ δ' ἀναπνοὴ μικρὰ γίγνεται διὰ τὴν στενοχωρίαν τοῦ πόρου, λέγεται δὲ ἐν τοῖς περὶ δυσπνοίας ὅτι μακροτέρα τῇ χρόνῳ καὶ τοῖς διαλείμμασι πυκνότερα. τοῦτο δ' αὐτὸ ὁ συγγραφεὺς οὕτως ἡρμήνευσεν· καὶ ἡ ἀντίσπασις τοῦ πνεύματος πυκνὴ καὶ βιαίη παραγίνεται. πνεῦμα καὶ τὴν μετὰ τὴν εἰσπνοὴν δευτέραν ἐκπνοὴν καὶ τὴν μετὰ τὴν ἐκπνοὴν δευτέραν εἰσπνοὴν εἶπεν, ἑκατέρως γὰρ πυκνὸν γίγνεται τὸ πνεῦμα. καὶ γὰρ ἡ μετὰ τὴν εἰσπνοὴν ἡρεμία βραχυχρόνιός ἐστι τοῖς οὕτω διακειμένοις καὶ ἡ μετὰ τὴν ἐκπνοὴν πρὸ τῆς εἰσπνοῆς· τὰς δ' ἀποδείξεις τούτων ἐν τοῖς περὶ δυσπνοίας ἔχεις εἰρημένους. οἱ τοιοῦδε τὴν ἀρτηρίαν ἐλκοῦνται καὶ τὸν πνεύμονα πίμπρανται, οὐ δυνάμενοι τὸ ἔξωθεν πνεῦμα ἐπάγεσθαι· τοῖσι τοιούτοις δὲ ἦν μὴ εἰς τὰ ἔξω μέρη τοῦ τραχήλου ἐκουσίῃ ἀποφέρηται, δεινότερὴ καὶ ἀσφυκτικότερη ἐστὶ καὶ διὰ τὴν ὥρην καὶ ὅτι ἀπὸ θερμῶν καὶ ὀριμῶν. ἀλλὰ καὶ τὴν ἀρτηρίαν ἐλκοῦσθαι τοῖς οὕτω διακει-

ut dictum est gutture. Respiratio autem parva redditur propter meatus angustiam. Recensetur autem in commentariis de difficultate spirandi, quod longior tempore sit et intervallis frequentior. Id vero ipsum scriptor ita enunciavit: *spiritusque retractio densa ac violenta oboritur.* Spiritum et eam quae inspirationi succedit expirationem et eam quae expirationi succedit, inspirationem dixit. Ex utroque enim densus redditur spiritus. Etenim ita affectis quae inspirationi succedit quies breve tempus habet, similiter et quae expirationi succedit ante inspirationem. Demonstrationes horum in libris de spirandi difficultate enarratae sunt. *His arteria ulceratur, pulmo incenditur, neque externum aërem inducere queunt. At his affectio nisi ad exteriores cervicis partes ultronea deferatur, gravior ac inevitabilior est, tum propter anni tempus, tum quod a calidis acribusque sit humoribus.* Verum et arteriam ita affectis ulcerari dictum est, nimirum propter humoris acrimoniam, sed pulmonem incendi ex-

Ed. Chart. XI. [138. 139.]

Galen. V. (97.)

μένοις εἴρηται, διὰ τὴν τοῦ χυμοῦ δριμύτητα δηλονότι. τὸν δὲ πνεύμονα πίμπρασθαι στερούμενον ἔφη, συνάπτων τὸν λόγον ἀληθεῖ δόγματι [139] δέδεικται γὰρ ἐν τῇ περὶ χρείας ἀναπνοῆς οὐκ ἐνδεῖα τῆς οὐσίας ἀπολλύμενον τὸ ζῶον ἐπὶ τῇ στερήσει τῆς ἀναπνοῆς, ἀλλ' ὅτι τὴν ἔμφυξίν τε καὶ ῥίπισιν ἀπόλλυσι τὸ ἔμφυτον θερμόν. εἰκότως οὖν ἀμετρίας ἐχόμενον πίμπρησι τὸν πνεύμονα. τοῦτο τοιγαροῦν τὸ τῆς κυνάγχης εἶδος δεινότερόν τε καὶ ἀφικνότερον εἶναι φησι τοῦ προτέρου διὰ τε τὰ προειρημένα καὶ διὰ τὸ θερμὴν τε καὶ φθινοπωρινὴν ὥραν εἶναι, ὅτι τε δριμυτέροις ἐπιγίνεται χυμοῖς. ἀμείνων οὖν ἔστιν ἢ μετὰ τοῦ καὶ συνδέσμου γραφὴ τῆς ἄνευ τοῦ καὶ συνδέσμου· συνεμφαίνει δ' ἐπὶ τοῖς προειρημένοις τὸ καὶ διὰ τὴν ὥραν ἐν ᾗ γίνεται καὶ διὰ τὸν χυμὸν ὧς οὗ χαλεπώτερον εἶναι τὸ εἶδος τὸ δεύτερον τῆς συνάγχης· οὐχ ἀπλῶς οὖν εἶναι γραπτέον, ὅτι δεινότερον καὶ ἀφικνότερόν ἐστι διὰ τὴν ὥραν. εἰ δὲ καὶ τὴν ἄνευ τοῦ συνδέσμου γραφὴν ἐθέλοι τις φυλάττειν, ἀναγκαῖον ἔσται καὶ οὕτως πρόσυπακούειν αὐτὸν, ὥς εἰ καὶ κατὰ

hauslum ait, vero dogmati sermonem copulans. Nam in commentario de usu respirationis demonstratum est animal in respirationis privatione non ob substantiae penuriam perire, sed quod calor nativus tum refrigerio tum ventilatione destituatur. Quapropter merito qui immoderatio existit pulmonem accendit. Hanc igitur anginae speciem tum graviorem tum inevitabiliorem esse priore ait, tum propter ante dicta, tum quod aestivum autumnaleque sit anni tempus et quod ex acrioribus exoriatur humoribus. Melior itaque est quae cum conjunctione *et* est dictio, quam quae sine conjunctione *et* est. Significat autem ab iis quae ante dicta sunt et propter anni tempus, in quo sit, et propter humorem, a quo *oritur*, maioris esse periculi secundam anginae speciem. Non est ergo simpliciter scribendum, quod tum gravior, tum vitatu difficilior sit propter anni tempus. Quod si et absque conjunctione scriptionem servare quis voluerit, eam ita subaudire oportebit, ut si in dictione esset. Multa siquidem

Ed. Chart. XI. [139.]

Galen. V. (97.)

τὴν λέξιν εἶρητο· πολλὰ γὰρ καὶ ἄλλα κατὰ τὸν ἑλλειπτικὸν τρόπον εὐρίσκεται παρὰ τοῖς παλαιοῖς γεγραμμένα.

κθ'.

Ἦν πυρετὸς λάβη, παλαιῆς κόπρου ὑπεούσης ἢ νεοβρωῶτι ἔοντι, ἣν τε σὺν ὀδύνη πλευροῦ, ἣν τε μὴ· ἡσυχίην ἄγειν, μέχρις οὗ καταβῇ τὰ σιτία πρῶτον ἐς τὴν κάτω κοιλίην.

Καὶ διὰ τῶν τοιούτων ῥήσεων ἔνδειξις γίνεται τοῦ τὰ προσκείμενα τῷ περὶ διαίτης ὀξέων οὐκ εἶναι τοῦ Ἰπποκράτους αὐτοῦ συγγράμματα· οὐκ ἔδει γὰρ τὰ τελεώτατα διεληλυθὼς ἐν τῷ γνήσιῳ μέρει τοῦ βιβλίου γεγραμμένα περὶ τῶν πλευριτικῶν ἐνιαυθα πάλιν ὀλίγα παραθεῖναι.

λ'.

Πόματι δὲ χρῆσθαι ὀξυμέλιτι. ὁκόταν δὲ ἐς τὴν ὀσφὺν βάρος ἦκη; κάτω κλύσαι κλυσμῷ ἢ καθᾶραι φαρμάκῳ.

atque alia apud antiquos defectivo modo scripta reperiuntur.

XXIX.

Si febris prehenderit, veteri stercore non subeunte, aut recenti cibo accepto, sive cum lateris dolore, sive non, eum quietem agere oportet, donec cibi primum ad imum ventrem descenderint.

Dictiones quoque hujusmodi, ea quae libro de victu in acutis morbis adjecta sunt, Hippocratis scripta non esse ostendunt. Non enim qui perfecte de pleuritide in legitima libri hujus parte tractaverat, eum rursus hic pauca apponere oportebat.

XXX.

Potu autem uti aceto mulso. At quum gravitas ad lumbos devenerit, inferiorem alvum clysmo subluere aut

Ed. Chart. XI. [139. 140.]

Galen. V. (97.)

όκόταν δὲ καθαρθῇ, διαιτῶν ῥοφήματι πρῶτον καὶ πόματι μελικρήτῳ, ἔπειτα σιτίοισι καὶ ἰχθύσιν ἐφθοῖσι καὶ οἶνῳ ἰδαρεῖ εἰς νύκτα ὀλίγῳ, ἡμέρῃ δὲ ὕδαρες μελικρητον. όκόταν δὲ αἱ γῖσαι δυσώδεις ἔωσιν οὕτως ἢ βαλάνῳ ἢ κλυσμῶ· εἰ δὲ μὴ, ἐπισχεῖν ὀξύμελι πίνοντα, ἕως ἂν καταβῇ ἐς τὴν κάτω κοιλίαν, εἴθ' οὕτως κλύσματος ὑπαγαγεῖν.

Πόματι δὲ χρῆσθαι ὀξύμελιτι. ἀδιορίστως εἴρηται, καίτοι διώριστα ἐν τῷ γνησίῳ μέρει τοῦ βιβλίου τὸ γεγραμμένον ἐν τῷδε καὶ τὰ μετὰ τοῦτο, μέχρις οὗ καὶ τῶν ἰχθύων ἐμνημόνευσεν ὁ Ἱπποκράτης, ἐπειδὴ ἔτι περὶ τῶν νοσούντων ὁ λόγος αὐτῷ κατὰ τὸ βιβλίον ἦν, οὐ περὶ τῶν ἀναλαμβανομένων ἐκ νόσου. τὰ δ' ἄλλα τῆς ῥησέως δῆλα.

λα'.

[140] Ἦν δὲ λαπαρῶ ἔοντι καῦσος ἐπιγένηται, ἦν σοι δο-

medicamento purgare oportet. Quum vero purgatus fuerit, pro victu sorbitionem primum et aquam mulsam, deinde cibaria et elixos pisces praescribere, vinumque aquosum paucum ad noctem, interdum vero dilutam mulsam. Quum vero flatus ita graveolentes fuerint, aut balano aut clysmo utendum. Sin minus, in aceti mulsi potu continere oportet, donec cibi ad inferiorem alvum descenderint, deinde sic clysmate subducere.

Potu autem uti aceto mulso. Indistincte dictum est, quanquam quod hic scriptum est, in legitima libri hujus parte distinctum sit et quae post id, usquequo piscium meminit Hippocrates, quoniam adhuc de aegrotantibus in libro ipse agebat et non iis qui ex morbo convalescunt. Caetera dictionis manifesta.

XXXI.

At si vacuam alvum habenti febris ardens oboriatur, si

Ed. Chart. XI. [140.]

Galen, V. (97.)

κή φαρμακεύειν επιτηδείως ἔχειν, εἴσω τριῶν ἡμερῶν μὴ
 φαρμακεύειν, ἀλλ' ἢ τεταρταῖον.

Ὅτι μὲν ἀκαίρως ἐνταῦθα πάλιν μέμνηται τοῦ καύσου, προειρημένων ἐν ἀρχῇ τῶν τε διαφορῶν αὐτοῦ καὶ τῶν θεραπειῶν εὐδηλον· καὶ γὰρ αἱ ῥήσεις αὗται κατὰ τὴν γνώμην ἐκείνου τοῦ ἀφορισμοῦ εἰσι, τοῦ, πέποινα φαρμακεύειν καὶ κινεῖν, μὴ οὐμὰ μὴδ' ἐν ἀρχῇσιν, ἣν μὴ ὀργᾶ, τὰ δὲ πλεῖστα οὐκ ὀργᾶ. τινὲς ἐτέρως γράφουσιν ἐν ἀρχῇ τοὺς καύσους ἀξιούντες φαρμακεύειν, ὥς εἶναι τὴν ῥῆσιν τοιαύτην· εἴσω τριῶν ἡμερῶν φαρμακεύειν. προσῆκεν οὖν οὐχ ὥς πάντα μετὰ τὰς τρεῖς, ἀλλ' ὥσπερ ὁ ἀφορισμὸς ἐστὶ τοῖτος· ἐν τοῖς ὀξέσι πάθειςιν ὀλιγάκις καὶ ἐν ἀρχῇσι τῆσι φαρμακεῖσι χρέεσθαι· καὶ χρὴ κατὰ τοὺς ἀφορισμοὺς διορίζεσθαι τε καὶ σκέπτεσθαι, πότε κατ' ἀρχὰς ἐστὶ χρηστέον τῇ φαρμακεῖᾳ καὶ πότε τὴν πέψιν ἀναμείναντι τοῦ νοσήματος. εἰδὼν δὲ τις ἦτοι κατ' ἀρχὰς εἴπρι ἀπλῶς ἢ μὴ διορισάμενος ἐκάτερον, σφάλλεται.

purgare tibi idoneum esse videatur, intra tres dies ne purgaveris, sed vel quarto.

Quod intempestive quidem hic febris ardentis meminerit, praedictis in principio tum ejus differentiis tum curationibus apertum est. Etenim hae dictiones ex mente sunt aphorismi illius: *cocta medicari et movere, non cruda, neque in principio, nisi turgeant, plurima vero non turgent*. Quidam aliter scribunt, cautos ab initio medicari volentes, ut dictio talis sit, *intra tertium diem purgandum*. Consentaneum est igitur non omnino a tertio medicari die, sed ut hic aphorismus est: *in acutis morbis paucies et in principiis medicamento purgante uti*. Rem ergo secundum aphorismorum mentem definire scrutarique oportet, quum in principiis purgatione utendum sit et quum morbi coctio expectanda sit. Si quis vero vel per initia simpliciter dixerit, vel neutrum definierit, fallitur.

λβ'.

Ὅκοταν δὲ φαρμακεύσης, τοῖσι ροφήμασι χρῶ, διαφυλάσσουν τοὺς παροξυσμοὺς τῶν πυρετῶν, ὅπως μηδέποτε προσοίσης ἐόντων μηδὲ μελλόντων ἔσεσθαι, ἀλλὰ ληγόν- (98) των ἢ πανσαμένων καὶ ὡς πορρώϊάτω ἀπὸ τῆς ἀρχῆς. ποδῶν δὲ ψυχρῶν ἐόντων μήτε ποτὸν μήτε ρόφημα μήτε ἄλλο μηδὲν δίδου τοιόνδε, ἀλλὰ μέγιστον ἡγοῖο τοῦτ' εἶναι διαφυλάσσεσθαι, ἕως ἂν διαθερμανθῇ σφόδρα, εἴθ' οὕτως τὸ ξυμφέρον πρόσφερε. ὥς γὰρ ἐπιτοπολὺ σημεῖόν ἐστι μέλ- λοντος παροξύνεσθαι τοῦ πυρετοῦ ψῦξις ποδῶν· εἰ δὲ ἐν τοιούτῳ καιρῷ προσοίσεις, ἅπαντα τὰ μέγιστα ἐξαμαρτή- σεις· τὸ γὰρ νόσημα αὐξήσεις οὐ μικρῶς. ὁκοταν δὲ ὁ πυρετὸς λήγῃ, τοῦναντίον οἱ πόδες θερμότεροι γίνονται τοῦ ἄλλου σώματος. αὖξεται μὲν γὰρ ψύχων τοὺς πόδας ἐξαπτόμενος ἐκ τοῦ θώρακος, εἰς τὴν κεφαλὴν ἀναπέμπων τὴν φλόγα· συνδεδραμηκότος δὲ ἄλεος τοῦ θερμοῦ ἅπαν- τος ἄνω καὶ ἀναθυμωμένου ἐς τὴν κεφαλὴν, εἰκότως οἱ πόδες ψυχροὶ γίνονται, ἄσαρκοι καὶ νευρώδεις γύσει ἐόν-

XXXII.

Quum autem purgaveris, sorbitionibus utere, observatis fe-
brium accessionibus, ut nequaquam quum adsunt neque
quum futurae sunt exhibeas, sed quum cessant, vel qui-
everunt et quam longissime a principio recesserunt.
Frigentibus autem pedibus neque potum neque sorbi-
tionem neque aliud quicquam hujusmodi dabis. Verum
maximum esse ducito, si expectaveris, quousque valde
incaluerint, deinde ita quod conferat exhibe. Frigus
enim pedum plerumque febris accessurae signum est, at
eo tempore si quid exhibueris, maxime per omnia pecca-
veris, morbum namque non parum auxeris. At quum
febris desinit, vice versa pedes reliquo corpore calidiores
evadunt; quum enim pedes refrigerat, augetur et ex
thorace accensa flammam ad caput remittit. At servi-
do calore universo sursum concurrente atque ad caput
exhalante, merito pedes frigescunt, quum natura excar-

Ed. Chart. XI. [140. 141.]

Galen. V. (98.)

τες· ἔτι δὲ καὶ πολὺ ἀπέχοντες τῶν θερμοτάτων τόπων ψύχονται, συναθροισμένου τοῦ θερμοῦ εἰς τὸν θώρακα. καὶ πάλιν ἀνάλογον λυομένου τοῦ πυρετοῦ καὶ κατακερματιζομένου, εἰς τοὺς πόδας καταβαίνει· κατὰ τόνδε οὖν τὸν χρόνον ἡ κεφαλὴ καὶ ὁ θώραξ κατέψυκται. τούτων εἵνεκεν τούτου προσαρτέον· ὅτι ὁκόταν οἱ πόδες ψυχροὶ ᾖσι, θερμὴν ἀνάγκη τὴν κοιλίην εἶναι καὶ πολλῆς ἄσης μεστήν καὶ ὑποχόνδριον ἐντεταμένον καὶ ῥιπτασμόν τοῦ σώματος διὰ τὴν ἐνδον ταραχὴν καὶ μετεωρισμὸν γνώμης καὶ [141] ἀλγήματα καὶ ἔλκεται καὶ ἐμῆιν ἐθέλει καὶ ἦν πονηρὰ ἐμῆν, ὀδυνῆται. θερμὴς δὲ καταβάσης εἰς τοὺς πόδας καὶ οὖρον διελθόντος, καὶ ἦν μὴ ἰδρώσῃ, πάντα λωιᾷ. κατὰ τόνδε οὖν τὸν καιρὸν δεῖ τὸ ῥόφημα διδόναι, τότε δὲ ὕλεθρος.

Περὶ τοῦ κατὰ μέρος καιροῦ τῆς τροφῆς εἶρηται μὲν καὶ τῇ γνησίῳ μέρει τοῦ βιβλίου διὰ βραχέων, οὐδὲν δ' ἔτι-
τον καὶ νῦν λέγεται διὰ μακροτέρων καὶ σαφεστέρων, ὥστ'

nes et nervosi sint. Praeterea et a calidissimis locis multum distantes refrigerantur, sese colligente ad thoracem calore. Ac sursum eadem ratione quum febris solvitur et in minutas partes distribuitur, ad pedes calor descendit. Hoc igitur tempore caput et thorax refrigerantur, eas ob res sorbitio exhibenda. Quod quum pedes frigidi fuerint, calidum ventriculum esse necesse est multoque fastidio plenum, intendi hypochondrium et corporis jactationem propter internamurbationem, mentis abalienationem et dolores, aeger velleccatur, vomere affectat, et si prava vomuerit, dolet. At quum calor ad pedes descenderit, urinaque prodierit, etiamsi non sudaverit, omnia cessant. Eo igitur tempore sorbitio exhibenda est, alias perniciofa existit.

De particulari cibi ministrandi tempore dictum quidem est paucis in legitima libri parte, sed aequè et nunc prolixius manifestiusque dicitur, quasi sermo praesens sit

Ed. Chart. XI. [141.]

Galen. V. (98.)

εἶναι τὸν λόγον τοῦτον ἐξήγησιν ἐκείνου, φυλαττομένης τῆς Ἱπποκράτους γνώμης, ἣν ἐν τε τοῖς ἄλλοις εἶρηκε καὶ ἐν τοῖς περὶ τοῦ τὸν πυρετὸν ἐκ μὲν τοῦ θώρακος ἐξάπτεσθαι, τουτέστιν ἐκ τῆς καρδίας, εἰς τὴν κεφαλὴν δὲ ἀναπέμπειν τὴν γλῶσσαν.

λγ'.

Ὅκοσοις δὲ διὰ τέλος ἡ κοιλίη ἐν τοῖσι πυρετοῖσιν ὑγρῇ, τουτέστι διαφερόντως τοὺς πόδας θερμαίνων καὶ περιστελλῶν κηρώμασι καὶ ταινιδίοις περιελίσσων πρόσεχε ὅπως μὴ ἔσονται ψυχρότεροι τοῦ ἄλλου σώματος. θερμοῖσι δ' οὔσι θέρμασμα μηδὲν πρόσφερε, ἀλλὰ παρατήρει ὅπως μὴ ψυχθῇσονται· πόματι δὲ χρέεσθαι ὡς ἐλαχίστω, ὕδατι ψυχρῷ ἢ μελικράτῳ.

Τὸ διὰ τέλος τῷ διὰ παντὸς τοῦ χρόνου ταυτὸν σημαίνει· πολλῶν δ' οὐσῶν διαθέσεων, ἐφ' αἷς συμβαίνει δι' ὅλης τῆς νόσου τὰς κοιλίας ὑγρὰς εἶναι, καίπερ αὐτῶν μὴ δυναμένων μίαν ἔχειν θεραπείαν, ὡς δέδεικται πολλάκις, οὐ

illius explanatio, servata Hippocratis mente, quam tum in caeteris dixit, tum in eo quod febrem ex thorace, hoc est ex corde, accendi atque in caput flammam remittere ait.

XXXIII.

Quibus autem alvus per febres perpetuo liquida est, his ubi pedes eximie calefeceris, ceratis contexeris fasciisque obvolveris, animum attende, ut ne sint reliquo corpore frigidiores. Quod si caleant, calefactorium nullum admove, sed cave ne frigescant. Potu est utendum quam paucissimo, aqua frigida aut mulsa.

Id perpetuo idem ac per omne tempus significat. At quum multi existant affectus, in quibus per totum morbum alvum liquidam esse contingit, fierique nequeat, ut curationem habeant unam, ut saepius demonstratum est,

Ed. Chart. XI. [141.]

Galen. V. (98.)

μόνον οὐδέν ἐστὶν ἐκ τῆς ῥήσεως διδαχθῆναι χρηστόν, ἀλλὰ καὶ βλαβῆναι, πιστεύσαντα τὸν γεγραμμένον τρόπον τῆς θεραπείας ἐπὶ πολλῶν διαθέσεων ἀρμόττειν. ἵνα γὰρ τὰλλα παραλείποι, τῆς κοιλίας ὑγρᾶς εἶναι δυναμένης καὶ διὰ φλεγμονὴν τὴν κατὰ τὴν γαστέρα καὶ διὰ συντηκτικὸν πυρετὸν, ἢ τοῦ ψυχροῦ πόσις ἐναντιωτάτη ἐστὶ τῇ φλεγμονῇ, συμφορωτάτη δὲ τοῖς συντηκτικοῖς πυρετοῖς, καθ' ὃν ἔμαθες καὶρὸν γίγνομένη.

λδ'.

Ὅμοιοισι δὲ ἐν πυρετοῖσι κοιλίη ὑγρὴ καὶ γνώμη τεταραγμένη καὶ οἱ πολλοὶ τῶν τοιούτων τὰς προκίδας ἀφαιρέουσι καὶ τὰς ῥίνας σκάλλουνσι καὶ κατὰ βραχὺ μὲν ἀποκρίνεται τὸ ἐρωτώμενον, αὐτοὶ δὲ ἀφ' ἐνυτῶν οὐδέν λέγουσι κατηρημένον. δοκέει οὖν μοι τὰ τοιαῦτα μελαγχολικὰ εἶναι. ἢν δὲ τῶν τοιῶνδε ἴοντων ἡ κοιλίη ὑγρὴ ἢ καὶ συντήκη, δοκέει μοι τὰ ῥοφήματα ψυχρότερα καὶ παχύτερα

tantum abest ut ex dictione quicquam utiliter discatur, ut etiam jacturam facturus sit, qui scriptum curationis modum in affectibus multis juvare crediderit. Nam ut caetera omittam, quum alvus liquida esse possit tum propter ventris phlegmonem, tum propter colliquantem febrem, frigidae potus maxime contrarius est phlegmonae, colliquantibus vero febribus convenientissimus, eo quod didicisti tempore exhibitus.

XXXIV.

At quibus per febres alvus liquida est et mens perturbata et horum multi floccos vellunt naresque fodiunt et parum quidem ad interrogata respondent, ipsi vero per se nihil compositum dicunt, sane talia mihi melancholica esse videntur. His autem ita se habentibus, si alvus liquida fuerit et colliquescens, sorbitiones frigidiores

προσφέρειν καὶ τὰ πόματα σταλτικά καὶ οἰνωδέστερα, ἢ καὶ στυπτικώτερα.

"Ἄλλα μὲν εἰσι τὰ τῶν φρενιτικῶν συμπτώματα, τὸ δὲ τῆς ὑγρᾶς κοιλίας γίνεται μὲν ποτε καὶ μετὰ φρενίτιδος, οὐ μὴν [142] ἴδιον ταύτης ἐστίν, ὥστε τὴν μὲν ὑγρὰν κοιλίαν ἐκ τῶν διορισμῶν θεραπεύειν προσήκει, τὴν δὲ φρενίτιν ἴδιον θεραπείας ἐτέρας ἀξιοῦν. ἣν δ' οὗτος ἔγραψε θεραπείαν, οὐδ' ὅλως στοχάζεται τῆς φρενίτιδος, ἀλλὰ μᾶλλον μοι δοκεῖ βούλεσθαι θεραπεύειν τινὰ διάθεσιν, ἐκ μὲν τοῦ κατὰ κοιλίην ὁρμωμένην, εἰς συμπάθειαν δὲ τὴν κεφαλὴν ἐπισπωμένην, ὡς παραληγεῖν ἐπὶ τῷ πάθει τῆς κοιλίας. οὐκ ὀρθῶς δὲ εἰρηται μελαγχολικὰ τὰ τοιαῦτα εἶναι, μᾶλλον γὰρ ὑπὸ τῆς ξανθῆς χολῆς τὰ τοιαῦτα γίνονται, τῆς γαστρὸς ἐπεχομένης.

λέ'.

"Οκόσοισι δὲ τῶν πυρετῶν δῖνοι τε ἀπ' ἀρχῆς καὶ σφυγμοὶ

et crassiores exhibendae mihi videntur et quae potiones alvum fistant vinofioresque, vel etiam asfringentiores.

Caetera sane phreniticorum sunt symptomata. Sed alvi liquidae symptoma interdum quidem in phrenitide fit, non tamen proprium ipsi est, quapropter alvum liquidam ex distinctionibus curare convenit, phrenitidem vero alia peculiari persequi curatione. Quam autem ipse scripsit curationem, nullo modo animi intentionem ad phrenitidem dirigit, sed curare eum magis velle arbitror affectionem quandam ex ventris quidem parte aliqua prodeuntem, sed caput ad sympathiam trahentem, ut ex ventris affectu deliret. Talia autem non recte melancholica esse dictum est, magis enim ea a flava proficiuntur bile, alvo suppressa.

XXXV.

(Quibus autem per febres ab initio tum vertigines tum
E e e 2

Ed. Chart. XI. [142.]

Galen. V. (98. 99.)

κεφαλῆς εἰσι, καὶ οὖρον λεπτόν, τουτέοισι δεῖ προσδέχεσθαι πρὸς τὰς κρίσεις παροξυνόμενον τὸν πυρετόν, οὐ (99) θανάσαιμι δ' ἂν οὐδ' εἰ παραφρονήσειαν.

Ὅταν ἡ κεφαλὴ περιφέρεσθαι φαντάζεται, δῖνος ὀνομάζεται τὸ πάθος, ὅταν δὲ καὶ σκοτώδης ἡ ὕψις ἅμα τῷδε φαινηται, σκοτόδινος καλεῖται καὶ γίνεται διὰ κίνησιν ἄτακτον αἰσάνδου πνεύματος, ἢ μετὰ τὴν κεφαλὴν ἔχοντος τοπικὴν γένεσιν, ἢ κάτωθεν ἀναφερομένου. πᾶσαι δὲ τῶν τοιούτων πνευμάτων γενέσεις ταραχῆς εἰσι δηλωτικαί, δι' αἷς καὶ κρίσεις γίνονται μετὰ τῶν συμπτωμάτων θορυβωδῶν. εἰδέναι γὰρ χρὴ τὰς τοιαύτας διαθέσεις μεταξὺ πως οὖσας τῶν τε ἀκινδύνων καὶ τῶν ὀλεθρίων· ἐπιχειρεῖ μὲν γὰρ ἡ ἔμφυτος θερμασία διαλύειν τε καὶ χεῖν τοὺς κατὰ τὸ σῶμα χυμοὺς, λεπτύνειν δὲ ἀκριβῶς αὐτοὺς καὶ κατὰ τὸ ἄδηλον αἰσθῆσαι ἐκκρῖναι οὐ δύναται. τελέως δὲ ἀρῶσι τήσασα τὴν ἀρχὴν οὐδ' ἐπιχειρεῖ τῇ λύσει καὶ κατὰ τοῦτο πνεῦμα φ-

capitis pulsus fiunt, ac urina tenuis, in his ad crises febrem exacerbari concedendum est, neque si delirarent, mirarer.

Quum caput circumagi videtur, vertigo vocatur affectio, quum autem et tenebricosa simul fuerit visio, tenebricosa vertigo appellatur. Fit autem ob inordinatam spiritus flatulenti motionem, qui aut in capite localem habet generationem, aut sursum ex infernis fertur partibus. Omnes autem huiusmodi spirituum generationes perturbationem indicant, ob quas et cum symptomatis tumultuosis iudicationes fiunt. Scire etenim oportet affectiones huiusmodi medium quodammodo obtinere tum earum quae periculo vacant tum perniciosarum. Conatur siquidem calor natus corporis humores tum dissolvere tum fundere, sed ipsos plane tenuare, ac abdita sensui discussione excernere non potest. Quum autem imbecillimus est, principio solutioni non incumbit, atque ob id

Ed. Chart. XI. [142.]

Galen. V. (99.)

σῶδες οὐκ ἀρρώστούσης ἐσχάτως τῆς ἐμφύτου θερμασίας γενναῖαι. τὸ μὲν οὖν ἀρρώστειν ἀκινδυνότατόν ἐστιν, ὑπερέχει γὰρ ἢ φύσις τοῦ νοσήματος· τὸ δ' ἐσχάτως ἀρρώστειν ὀλέθριον, ὑπερέχεται γὰρ οὐ σμικρῶς. ὅταν δὲ μὴ ὑπερέχηται, τὰ εἰρημένα γίνεται συμπτώματα, καὶ μετὰ τὸ νοσῆσαι χρίσεις ἀποτελοῦνται, τινὲς μὲν εἰς ὑγίαν, τινὲς δὲ εἰς θάνατον. οἳ γε μὴν σφυγμοὶ κατὰ τὴν κεφαλὴν γινόμενοι, τουτέστιν αἱ τῶν ἀρτηριῶν αἰσθηταὶ κινήσεις, θερμασίας εἰς πολλῆς συμπτώματα, δι' ἧς καὶ παραφροσύναι γίνονται πολλάκις. οὕτως οὖν ἐχόντων ἐν τῷ καθύλου τῶν εἰρημένων, ὅταν ἀρξαμένου τινὸς ἀσθενεῖν, ὑπὸ μὲν τῆς τῶν οὔρων λεπτότητος ἄπειτον εἶναι δηλοῦται τὸ νόσημα, τὴν δὲ κεφαλὴν ἐμπεπλησθαι πνεύματος φεσώδους σημαίνουν οἱ δῖνοι μετὰ τῶν σφυγμῶν· εἰδέναι γὰρ τὴν φύσιν οὐχ ἡσυχάζουσιν, ἀλλ' ἐπιθησομένην ποτὲ τοῖς περιεχομένοις ἐν τῷ σώματι μοχθηροῖς χυμοῖς, οἷς διακρῖναι τε τῶν χρηστῶν αὐτοῦς, ἐκκρῖναι τε καθ' ὅντιναοῦν τρόπον ἢ εἰς ἄκρον ἀποθέσθαι μόριον. ὁ τοίνυν εἰρημένος λόγος χρησιμώτατος

spiritus flatulentus non summe imbecillo facto nativo calore procreatur. Imbecillitate igitur affligi periculosissimum non est, natura siquidem morbum evincit. Verum summa imbecillitate prosterni lethale est, natura enim non parum a morbo vincitur. Quum autem non vincitur, praedicta fiunt symptomata, atque posteaquam aegrotaverit, judicationes absolvuntur, aliae ad salutem, aliae ad mortem. Pulsus autem qui in capite fiunt, hoc est sensibiles arteriarum motiones, caloris multi symptomata exsunt, a quibus saepenumero deliria fiunt. Sic itaque his quae dicta sunt universim se habentibus, quum ubi quis debilitari coeperit, ab urinarum quidem tenuitate crudus morbus prodatur, caput autem flatulento impletum esse spiritu significant vertigines cum pulsibus; scire oportet naturam non quiescere, sed interdum contentos in corpore pravae humores ita aggredi, ut a bonis eos seceruat, atque quovis modo excernat, aut ad ignobilem partem amandat. Praedictus igitur sermo ad ante dictorum

Ed. Chart. XI. [142. 143.]

Galen. V. (99.)

ἔστιν εἰς πρόγνωσιν τῶν εἰρημένων. ἐνίοτε γὰρ ἀπὸ τῆς ἀρχῆς τοῦ νοσήματος οἱ μὲν πυρετοὶ μέτριοι γίνονται, συμπτώματα δὲ τοιαῦτα κατὰ τὴν κεφαλὴν ἔστι δι' ἔγκανσιν ἢ ἀναθυμιάσιν ἐκ τῶν κατὰ τὸ σῶμα τῆς κοιλίας περιεχομένων χυμῶν. τὴν οὖν ἄλλως ὅπως [143] σοὺν ἐχομένης αὐτῆς τῆς κεφαλῆς μόνης θερμότητα, τῇ τοιαύτῃ διαθέσει τῆς κεφαλῆς λουτρον ὀνίνησι καὶ τὸ ῥόφημα δ' ἀρκέσει χυλὸν εἶναι τῆς πτισάνης. ὅταν δ' ἐκ τῆς τῶν χυμῶν μοχθηρίας ἐπὶ τὴν κεφαλὴν ἀναφέρηται θερμὸν πνεῦμα φυσῶδες, οὐ λούειν συμφέρει τοῦτοις. ἀσφαλῶς δὲ προσήκει ταῦτα πράττειν ἕκαστα. διορισμὸς δὲ τῶν διαθέσεων εἰς μόνος ἐστίν, ἐκ τῆς τῶν οὕρων ἀπεψίας τε καὶ πέψεως, ὧν ὀρθῶς ὁ συγγραφεὺς ἐμνημόνευσεν, εἰπὼν οὗρον λεπτόν, ὕπερ εἴρηται πολλάκις ἀπεψίας εἶναι σημεῖον· ὥστ' οὐδεὶς ἱατρὸς ἐν τοῖς τοιοῦτοις νοσήμασιν ἀμελεῖ τῆς τῶν οὕρων ἐπισκέψεως.

 λστί.

Οἷσι δ' ἐν ἀρχῇ τὰ οὗρα νεφελοειδέα ἢ καὶ παχέα, τοὺς

praenotionem maxime confert. Nam interdum ab initio morbi febres quidem moderatae fiunt, sed symptomata huiusmodi caput obsident propter exustionem aut exhalationem humorum in ventriculi corpore contentorum. Sane capite solo alias quocunque modo calore affecto, tali capitis affectui balneum proderit ptisanacque cremor pro sorbitione satis erit. Verum quum spiritus calidus flatulentus ob humorum pravitatem ad caput fertur, hos lavare non confert. Tuto igitur singula haec facienda sunt. Distinctio autem affectionum una sola est, tum ex urinarum cruditate, tum concoctione, quorum auctor recte meminit, inquit: *urina tenuis*, quam saepius cruditatis signum esse pronunciatum est. Quare nullus medicus in morbis huiusmodi urinarum inspectionem negligit.

 XXXVI.

At quibus principio urinae nebulosae aut etiam crassae

Ed. Chart. XI. [113.]

Galen. V. (99.)

τοιοῦτοδε ὑποκαθαίρειν, ἦν καὶ τὰλλα ξυμμέρη· οὐόσοισι
δὲ ἐν ἀρχῇ τὰ οὔρα λεπτά, μὴ φαρμάκων τοὺς τοιοῦτοδε,
ἀλλ' ἦν δοκῇ, κλίσαι. τοῦτους ξυμμέρει οὕτως θερα-
πεύεσθαι.

Εἴτε συνάπτει ταῦτα τοῖς κατὰ τὴν προειρημέτην ῥῆ-
σιν εἰρημένοις εἴτε καὶ μὴ, τὸ ὕπερ! ἐξ αὐτῶν χρήσιμον
ἔχειν δύναται τις κοινόν, ὡς φυλάττεσθαι καθαίρειν τὰ σῶ-
ματα, παρτελῶς ἀπεψύς οὔσης ἐν τοῖς χυμοῖς, ἐθῆλως
εἰπὼν οὔρα λεπτά, ὡς τὰ γε παχέα πέψεως ἔχουσιν. ἤδη
τοῦτ' αὐτὸ τὴν σύστασιν, καὶ τὸ νεφελοειδέα· δὲ τὰ τὰς
νεφέλας ἔχοντα δηλονότι δηλοῖ· προσετίθη γὰρ μέλανος, εἴ-
περ ἐκείνας ἀκούειν ἡμᾶς ἐβούλετο. πολλὰ γὰρ τῶν κοινῶν
ὀνομάτων ἄνευ διορισμῶν λέγειν εἰώθασιν, ὅταν τὸ βέλτιον
ἐν τοῖς σημαινομένοις ἐπ' αὐτῶν τῶν πραγμάτων δηλώσαι
βουληθῶσιν. οὕτως οὖν ὅταν εἰς σωτηρίαν τελειῶσιν αἱ
κρίσεις, λέγουσιν ἀπλῶς ἐκρίθη· ἀποθανόντος δὲ τοῦ κρι-
θέντος οὐχ ἀπλῶς ἀλλ' ὅλον τοῦτο λέγουσι, κριθεὶς ἀπέ-

*existunt, hos si caetera quoque conferant, subpurgare
oportet. Quibus vero urinae inter initia tenues, eos non
purgato, sed si videatur, alvum subluce. Hos ita curare
confert.*

Sive iis quae in praecedenti oratione relata sunt
haec conjungat, sive quoque non, quod ex ipsis utile quis
habere commune potest, quod corporis purgationem pror-
sus vitare oporteat, quum in humoribus adest cruditas,
id manifestavit inquiens: *urinae tenues*, tanquam crassae
coctionis *notas* habeant. Jam hoc ipsum consilientiam
indicat et verbum hoc *nebulosae* urinas significat nebulas
habentes. Nam nigras adjecisset, si nos eas audire volu-
isset. Multa siquidem nomina communia citra distinctio-
nem dicere consueverunt, quum id quod in significatis
rerum melius est declarare voluerint. Sic sane quum ju-
dicationes ad salutem fuerint, simpliciter dicunt, judica-
tus est; defuncto vero judicato, non simpliciter efferunt.

Ed. Chart. XI. [143. 144.]

Galen. V. (89.)

θανε· καὶ χολὴν δὲ ὅταν τις ἐκκριθῇναι ἀπλῶς εἶπῃ, τὴν ὠχρὰν, οὐ τὴν μέλαιναν νοοῦμεν. οὕτως οὖν καὶ νῦν ἀκουστέον οὕρα νεφελοειδέα τὰ λευκὰς ἔχοντα τὰς νεφέλας, αἵπερ εἰσὶ πέψεως σημεῖα. ἐπεὶ τοίνυν τὰ πέποινα φαρμακεύει, διὰ τοῦτο καὶ νῦν οὕτως ἔγραψεν ὁ τοῦτου τοῦ βιβλίου συγγραφεὺς, συμφέρει τονιέοισι οὕτως θεραπεύεσθαι. μὴδὲν δ' εἰπὼν οὗτος περὶ φλεβοτομίας τὰ κατὰ μέρος διεξέρχεται πάντα ἐφεξῆς, οἷχ' ὥς ἂν ποτε οὕτως ἐχόντων μὴ δεῖσθαι φλεβοτομίας, ἀλλ' οἷς καὶ νῦν τὰ ἄλλα διδάξαι βουλόμενος μόνον. περὶ γὰρ τῆς φλεβοτομίας αὐτάρκως ἐν τοῖς ἔμπροσθεν εἴρηται. οὕτως θεραπεύεσθαι.

λξ'.

Τῷ σώματι ἡσυχίην ἄγοντα, ἀλείφοντά τε καὶ περιστέλλοντα ὁμαλῶς· ποτῶ δὲ χρῆεσθαι μελικρήτῳ ὑδαρεῖ καὶ ῥοφήματι χυλῶ πτισάνης ἐς ἐσπέραν· [144] ραν· κοιλίην δ' ὑπάγε κατ' ἀρχὰς κλυσιμῶ, φάρμακα δὲ μὴ πρόσταγε τοῦτοιςιν. ἦν γὰρ τι κινήσης κατὰ κοιλίην, τὸ οὖρον οὐ

sed hoc totum, judicatus obiit. Praeterea quum quis excretam bilem simpliciter dixerit, pallidam, non nigram intelligimus. Sic certe et nunc urinas nebulosas audire oportet eas, quae albas habent nebulas, quae coctionis notae existunt. Quoniam igitur cocta purgat, ob id et nunc ita scripsit libri hujus auctor: *tales autem ita curare confert*. Nihil autem de sanguinis missione loquutus, ea particulatim enarrat ex ordine omnia, non quod interdum ita habentibus sanguinis missione opus non sit, sed quod nunc sola alia docere velit; nam de sanguinis missione abunde supra dictum est. Sic curandum.

XXXVII.

Corpus quieti conciliare, ungere et aequaliter contegere oportet, at pro potu mulsa aquosa uti et in sorbitione cremore hordei ad vesperam; alvum ab initio clystere subducito, sed his purgantia medicamenta minime exhibeto. Si quid enim circa ventrem commoveris, urina

Ed. Chart. XI. [144.]

Galen. V. (99.)

πεπαίνεται, ἀλλ' ἀνδροῶς τε καὶ ἄκριτος ὁ πυρετὸς ἐπὶ πολὺν χρόνον ἔσται.

Καὶ τόνδε τὸν λόγον διεξέρχεται, σκοπὸν ἔχων ἐν αὐτῇ τὴν μετὰ συμμίκτου θάλαψεως ἡσυχίαν· χυλοῦ δὲ πτισάνης δίδωσιν ἀπ' ἀρχῆς, ὡς ἂν μὴ δυναμένων ἐξαρκέσαι μέχρι τῆς ἀκμῆς τε καὶ κρίσεως ἐπὶ τῷ μελικράτῳ, ἐπειδὴν ἀπεπτος μὲν ἡ νόσος, οὐκ ἐγγὺς δὲ οἱ πεπασμοί· δίδωσι δὲ καὶ μελίκρατον ὕδαρες, ἐπειδὴ τὸ ὕδωρ ἐδείχθη μηδὲν ἀγαθὸν ἔχειν αὐτὸ καθ' αὐτὸ μόνον. εἰς ἐσπέραν δὲ ἀξιοῖ δίδεσθαι τὴν πτισάνην, ἥπερ τὸ μελίκρατον· προμεμαθηκότων δ' ἡμῶν ἔμπροσθεν ἐν τῇ γνησίῳ μέρει τοῦ συγγράμματος, ὡς ὕστεραν χρὴ τὴν πτισάνην προσφέρεισθαι τοῦ μελικράτου, ἄμεινον ἦν καὶ νῦν οὕτως εἰρησθαι, μελίκρατον μὲν πρῶτον, ὕστερον δὲ χυλὸν πτισάνης προσφέρεισθαι· ὅταν δὲ ἀντὶ τοῦ ὕστερον γάναι τὸ εἰς ἐσπέραν εἴπῃ, μερικωτέραν τὴν διδασκαλίαν ποιῆται, οὐ καθολικωτέραν. διὰ τί δὲ κελεύει μὴ καθαίρειν, ἐφ' ὧν ἀπειρία παντελής ἐστι,

non concoquitur, sed febris citra tum sudorem tum judicationem ad diuturnum tempus producetur.

Sermonem quoque hunc percurrit, scopum in eo habens cum moderata calefactione quietem. Cremorem autem ptisanæ ab initio dat, quod mulla tum ad vigorem usque tum judicationem sufficere non possit. Morbus siquidem crudus est et longe absunt concoctiones. Præterea mullam aquosam exhibet, quod aquam ipsam per se solam nihil boni habere demonstratum sit. Vesperī autem ptisanam mavult exhiberi, quam mullam. Quum antea in legitima libri hujus parte didicerimus, ptisanam mulla postērius exhibendam, melius fuit et nunc ita dicere, mullam quidem prius, postēriorem vero ptisanæ cremorem exhibe. At vero, quum *vesperi* pro *postērius* dixerit, magis particularem efficit doctrinam et non universaliorē. Cur autem eos purgare laud velit, in quibus sum-

Ed. Chart. XI. [144.]

Galen. V. (99. 100.)

τὴν αἰτίαν αὐτὸς εἶπεν, ἐπιλογιστικὴν μᾶλλον ἢ περ ἀναλογιστικὴν· ἔστι γοῦν αὐτὴν εἰπεῖν καὶ τῷ χωρὶς ἐνδείξεως λογικῆς, ἔξ ἐμπειρίας μόνης τὸ γινόμενον ἐγνωκότι· δογματικοῦ δ' ἀνδρὸς ἦν διδάσκειν, διὰ τί καθαιρόντων ἡμῶν τοὺς οὕτως ἔχοντας, οὔτε πεπαινέται τὸ οὖρον, (100) ἀνιδρύς τε καὶ ἄκριτος ὁ πυρετὸς διαμένει. τελεώτερον μὲν οὖν ἐν ἑτέροις περὶ τῶν τοιούτων ἀπάντων ἐπεσκεμμένα, νυνὶ δὲ ἐπὶ κεφαλαίων εἰρήσεται τὸ χρήσιμον εἰς τὰ παρόντα· σὺ δέ μοι πρόσεχε τὸν νοῦν. τετιάρων οὐσῶν δυνάμειν, ὡς ἔμαθες, οὐκ ἐλαχίστην δ' ἐν αὐταῖς ἰσχὺν ἐχούσης καὶ τῆς ἀλλοιωτικῆς, καθ' ἣν ἕξομοιοῖ τοῖς ὑφ' αὐτῆς διοικουμένοις σώμασι τὴν τροφὴν ἢ φύσιν, αὕτη πέψιν ὀνομάζεται, κατὰ ποιότητα μεταβολὴ τῆς μελλούσης θρέφειν οὐσίας οὔσα. δεῖται τοίνυν ἡ φύσις, ὥσπερ εἰς γαστέρα καταποθείσης τῆς τροφῆς, ἡσυχίας μὲν ἀπὸ τῶν ἄλλων κινήσεων, ἵνα τῇ περὶ τὴν πέψιν ἐνεργείᾳ μόνῃ σχολάσῃ, βοηθείας δὲ τινος ἕξωθεν, ὅταν ἀσθενεστέρᾳ γένηται ποτε· κατὰ τὸν τοιόνδε τρόπον ἐπὶ τῆς ἐν ταῖς γλεψὶ πέψεως τῶν χυμῶν, ἡσυχίας

ma inest cruditas, causam ipse recensuit, epilogisticam magis quam analogisticam, quam recensere ad eum spectat, qui quod sit, sola citra logicam indicationem experientia novit. Dogmatici autem viri erat docere, cur purgantibus nobis ita habentes, non coquatur urina febrisque sine sudore et judicatione perseveret. Perfectius quidem alibi haec omnia sumus contemplati, sed nunc quod praefenti enarrationi prodesse possit summatim dicemus. Tu ergo animum ad me converte. Quum facultates, ut scis, quatuor sint, atque inter eas non minima vi polleat alteratrix, per quam distributis ab ea corporibus natura alimentum assimilatur, ipsa coctio nuncupatur, nutriturae substantiae permutatio secundum qualitatem existens. Natura igitur absorpto in ventrem alimento, a caeteris quidem motionibus cessare debet, ut soli quod coquendis deputatum sit operi vacet, sed auxilio externo aliquo indiget, quum aliquando imbecillior reddita fuerit, quo modo et in ea humorum, quae in venis sit, concoctione contin-

Ed. Chart. XI. [144. 145.]

Galen. V. (100.)

μὲν δεῖται πρὸ τῆς δευτέρας θερμοσίας, ἐκ τοῦ θερμανθῆναι καὶ ψυχθῆναι ἢ ξηρανθῆναι καὶ ὑγρανθῆναι, κατ' ἄλλον καὶ ἄλλον δηλονότι χρόνον ἐκάστου τῶνδε γιγνομένου. κατὰ τοῦτ' οὖν ὁ γράψας ταῦτα συνεβούλευσεν ἡσυχίαν ἄγοντα τῷ σώματι θεραπεύεσθαι τὸν ἄνθρωπον ἀλειφόμενον τε καὶ περιστελλόμενον ὁμαλῶς τοῖς ἱματίοις· πρὸς γὰρ τὴν τοῦ πυρετοῦ δύναμιν ἀντίρροπον ἡγήσατο ἂν εἶναι τὴν ἐκ τῶν ἀλειμμάτων ὑγρότητα, πρὸς τῷ μήτε θερμαίνειν ἰσχυρῶς μηδὲ ψίχειν, ἀλλὰ λειάνειν, ὧν μάλιστα δεῖται τὰ πετιόμενα. καὶ εἴπερ ταῦτα συντελεῖ τῇ πέψει τῶν χυμῶν, αἱ καθάρσεις ἐναντία εἰσὶ· κινεῖσθαι μὲν γὰρ σφοδρῶς τὸ σῶμα ῥήσσουσι· τοιαύτης γὰρ δυνάμεως ἅπαντ' ἐστὶ τὰ καθάιροντα φάρμακα. αὕτη μὲν οὖν ἐστὶν ἡ αἰτία τοῦ τὰς καθάρσεις ἐναντιοῦσθαι ταῖς πέψεσι· πρὸς δὲ τὸ συνεχὲς ἴωμεν ἥδη τοῦ λόγου τοῦδε.

λη'.

[145] Τὰ δὲ ρογήματα, ὅκυταν τῶν κρίσεων ἐγγὺς ᾗ, μὴ

git, quiete quidem indiget sequentem ante caliditatem, quod calefactum frigefactumque vel exiccatum et humectatum sit, singulis horum alio nimirum et alio tempore factis. Ob id igitur qui haec scripsit, quietem inducens corpori, hominem curari voluit unctum et aequaliter vestimentis obvolutum. Nam adversus vim febris humiditatem eam quae unctionibus comparatur remedium par esse putavit, praeterquam quod neque vehementer calefaciat, neque refrigeret, sed leniat, quibus maxime indigent quae coquuntur. Quod si haec coctioni humorum conferant, purgationes contrariae existunt, nam corpus vehementer moventes frangunt; tali siquidem facultate praedita sunt omnia quae purgant medicamenta. Haec est ergo causa, cur purgationes coctionibus adversentur. Ad eam autem quae sermoni huic continuatur seriem pergamus.

XXXVIII.

Sorbtiones autem, quum prope judicationes fuerit, ne de-

Ed. Chart. XI. [145.]

Galen. V. (100.)

δίδου, ἣν θορυβῆται· ὁκότεν δ' ἀνῆ καὶ ἐπιδιδῶ ἐπὶ τὰ βέλτιον. φυλάσσεσθαι δὲ χρὴ καὶ πάντων τῶν πυρετῶν τὰς κρίσεις καὶ ἀφαιρέειν τὰ ῥοφήματα κατὰ τοῦτον τὸν καιρόν.

Φυλάττει κανταῦθα τὴν Ἱπποκράτους γνώμην ὁ τοῦ βιβλίου συγγραφεὺς, ἐν ἀρχῇ μὲν ἐπὶ μελικράτου καὶ χυλοῦ πισάνης διαιτῶν, ἐγγὺς δὲ τῶν κρίσεων ἀφελῶν τὸν χυλόν.

λθ'.

Μεμαθήκασε δὲ μακροὶ οἱ πυρετοὶ οἷδε γίνεσθαι καὶ ἀποστήματα ἴσχειν, ἣν μὲν τὰ κάτω ψυχρὰ ἦ, περὶ ὧτα καὶ τράχηλον· ἣν δὲ μὴ ψυχρὰ ἦ, ἄλλας ἴσχειν μεταβολάς. ῥέει δὲ αἷμα ἐκ ῥινῶν καὶ κοιλίας τοῖσι τουτέοις ἐκταράσσονται.

deris, si perturbetur, sed quum perturbatio remiserit resque in melius processerit. Omnium autem febrium judicationes observandae sunt, atque eo tempore sorbitiones detrahendae.

Mentem Hippocratis hoc in loco servat qui librum hunc scripsit. In principio quidem mulsam et ptisanacremorem pro victu exhibet et cum prope est judicatio, cremorem tollit.

XXXIX.

Hae vero febres longae fieri consueverunt et abscessus habere circa aures et cervicem, si quidem infernae partes frigidae fuerint. Quod si frigidae non fuerint, alias habent mutationes. Fluit autem sanguis e naribus et his alvi exturbantur.

Ed. Chart. XI. [145.]

Galen. V. (100.)

Οἷς ἐστὶ λεπτὸν τὸ οὔρον διὰ τὴν ἀπεψίαν τῶν χυμῶν, εἰκότως μηκύνουσιν οἱ πυρετοὶ, μὴ δυνάμενοι λυθῆναι πρὸ τῆς πέψεως. ὅτι δ' ἀποσκήμασιν οἱ τοιοῦτοι κρίνονται πολλάκις ἤδη λελεκται· σπανιώτερον δέ που καὶ δι' ἐκκρίσεως αἱ λύσεις αὐτῶν γίνονται· πότερον δ' ἄνω τοῦ σώματος ἢ κάτω τὸ ἀπόστημα γενήσεται, τοῖς ἐν τῷ προγνωστικῷ γεγραμμένοις ὁμολόγηται τὰ νῦν εἰρημένα.

μ'.

Ὅκοσοισι δὲ πυρετοὶ ἀσώδεις εἰσι καὶ ὑποχόνδρια συντείνουσι καὶ κεκλιμένοι οὐκ ἀνέχονται ἐν τῷ αὐτέῳ καὶ τὰ ἄκρα ψύχονται πάντα, πλείστης ἐπιμελείης καὶ φυλακῆς δεόνται. διάγειν δὲ τούτοις προσφέροντας μηδὲν ἄλλο ἢ ὀξύμελι ὑδαρές· ῥόφημα δὲ μὴ πρόσφερε, ἕως ἂν λήξῃ καὶ οὔρον πεπανθῇ.

Ἀσώδεις ὀνομάζει πυρετοὺς, ἐν οἷς οἱ κάμνοντες ἀσών-

Quibus urina ob humorum cruditatem tenuis est, jure optimo protrahuntur febres, quae ante coctionem solvi nequeunt. Quod autem tales per abscessus judicentur saepius jam dictum est. Rarius autem et per excretionem solutiones horum fiunt. Utrum autem in superiore corporis parte, aut inferiore abscessus generabitur, quae hic dicuntur iis quae in prognostico scripta sunt atlipulantur.

XL.

Quibuscunque vero febres jactatrices sunt et hypochondria contendunt, quique decumbentes eodem in loco stare nequeunt et extremis omnibus perfrigerantur, hi tum maximam diligentiam tum custodiam requirunt; eos autem ita degere oportet, ut nihil aliud quam acetum mulsam acutum exhibeas, neque sorbitionem offeras, donec ipsis febris defierit et urina concocta fuerit.

Jactantes febres appellat in quibus aegri jactantur

Ed. Chart. XI. [145. 146.]

Galén. V. (100.)

ται καὶ ἀηδῶς ἔχουσι· τὸ δὲ δυσφορεῖν ἐπόμενόν ἐστιν ἐνίοτε μὲν τῷ μόνιμον εἶναι τὸν πυρετὸν καὶ κανσώδη, πολ-
λάκις δὲ καὶ τῇ τοῦ στομάχου κακώσει· στόμα δὲ τῆς γασ-
τροῦς οὕτως ἀκούε' μου [146] λέγοντος νῦν. ἤρξατο μὲν
οὖν ἀπ' αὐτῶν πυρετῶν, ἀσώδεις εἰπὼν αὐτοῖς, ὑποχόνδριά
τε συντείνοντας· ἐμεξῆς δὲ ἐπὶ τοὺς πυρέσσοντας μετέβη·
τὸ γὰρ κεκλιμένοι οὐκ ἀνέχονται ἐν τῷ αὐτῷ, κατὰ τῶν
πυρεττόντων εἴρηται, καθάπερ καὶ τὸ τὰ ἄκρα ψύχονται.
τὸ μὲν οὖν μὴ ἀνέχεσθαι κεκλιμένους ἐν τῷ αὐτῷ τῶν
ἀσώωντων τε καὶ δυσφορούντων ἐστὶ γνώρισμα· τὸ δὲ ψύ-
χεσθαι τὰ ἄκρα, φλεγμονῆς μεγάλης ἐν τοῖς σπλάγχνοις ἐπὶ
παχέσι χυμοῖς, ὡς ἔμπροσθεν ἐδείκνυνον, ἥνίκα περὶ τοῦ
δευτέρου τῶν καύσων εἶδους ὁ λόγος ἦν· καὶ εἴπερ σφοδρὰ
ἢ κατάψυξις εἴη, τεκμήριον ἤδη σοι τοῦ καὶ τὴν δύναμιν
εἶναι ἄρρόστον ἰσχυρῶς· εἰκότως οὖν ἔφη φυλακῆς πλείστης
καὶ ἐπιμελείας δεῖσθαι τοὺς κάμνοντας οὕτως. εἰκότως
δὲ καὶ ὀξύμελι διδωσιν αὐτοῖς ὑπὸ παχέων τε καὶ γλίσχωριν
χυμῶν ἐνοχλουμένοις· προσέθηκε δὲ τῷ λόγῳ ὕδαρες, ὡς

et graviter afficiuntur. Haec autem gravis tolerantia se-
quitur interdum quidem febrem stabilem et ardentem,
saepius autem et stomachi vitium, os autem ventriculi ita
me dicentem nunc audi. Incipit ergo a febribus ipsis,
jactantes ipsas vocans et hypochondria contendentes, de-
inde ad febricitantes pertransiit. Nam quod decumbentes
sefe continere non possint, de febricitantibus dictum est,
ut et quod extrema refrigerentur. Jacentes autem sefe
eodem in loco non continere, jactatorum ac difficulter
ferentium nota est. Extrema autem frigere, magnae vi-
scerum phlegmones, quae ex crassis humoribus orta sit,
ut antea demonstravimus, quum de secunda causi specie
ageremus. Quod si vehemens frigus fuerit, quod vires
valde infirmae sint, jam tibi conjectura est. Merito igi-
tur ita aegrotantes plurima tum custodia tum diligentia
indigere ait. Sed et merito ipsis acetum mulsum dat, ut
qui a crassis et viscosis humoribus vexantur. Adjecit au-
tem sermoni *aquosum*, tanquam contrarium illi quod his

Ed. Chart. XI. [136.]

Galēn. V. (100.)
 πρὸς τὸ διδόμενον οἷς ἐν πνεύμονι τοιοῦτοι περιέχονται χυ-
 μοί· πολὺ γὰρ ὀξύτερον ἐπ' ἐκείνων εἶναι προσήκειν, ἐπεὶ
 διὰ τὸ μῆκος τῆς κατὰ τὴν ἀνάδοσιν φορᾶς ἐπὶ τὸ πεπον-
 θὸς μέρος ἀναγκαῖόν ἐστιν ἐκλυθῆναι τὴν δύναμιν· τοῖς
 δὲ καθ' ὑποχόνδριον εὐθέως προσπίπτει τοιοῦτον οἶον
 ἐπόθη. τὸ δὲ μὴδ' ὕλως διδόναι ῥόφημα τοῖς οὕτοις ἔχουσι,
 πρὶν πεπανθῆναι τὴν νόσον, ἀδιορίστως εἴρηται φυλαττόν-
 των γε ἡμῶν ὃ ἐδίδαξεν ὁ Ἱπποκράτης· προσκεῖσθαι δεῖ
 τῷ λόγῳ, ἣν ἀρκεῖ ὁ νοσέων, ὕπερ ὡς φανερόν ἴσως παρα-
 λέλοιπεν.

μά.

Κατακλίνειν δὲ εἰς ζοφερά οἰκήματα καὶ κατακεκλίσθαι ὡς
 ἐπὶ μαλθακωτάτοις στρώμασι, πολὺν χρόνον ἐπὶ τὰ αὐ-
 τὰ καρτερέοντα καὶ ὡς ἥκιστα ῥιπιάζειν· μάλιστα γὰρ
 τοῦτο τοὺς τοιούτους ὠφελεῖ.

Τὴν ἐν ζοφεροῖς οἰκήμασι κατάκλινειν οὐχ ὡς πεπαν-

datur, in quorum pulmonibus tales continentur humores.
 Nam acidius longe in illis esse convenit, quod propter
 longam in distributione ad affectam partem delationem
 vires exolvi necessarium sit, his vero tale hypochondrio
 ineursat, quale epotum est. Nullo autem pacto forbitio-
 nem ita habentibus dare, priusquam morbus coctus fuerit,
 indistincte est pronunciatum, servantibus nobis quod edo-
 cuit Hippocrates. Adjiciendum est sermoni, si aeger suf-
 fecerit, quod tanquam manifestum forte praetermisit.

XLI.

Decumbere autem in conclavi obscuro debent, et in stra-
 tis quam mollissimis reclinati, longo tempore eundem
 decubitus perferre et quam minime sese jactare. Id
 enim eos maxime juvat.

Nunc decubitus obscura in domo non tanquam coctivum

Ed. Chart. XI. [146. 147.]

Galen. V. (100. 101.)

τικὸν βοήθημα συνεβούλευσε νῦν, ἀλλ' ὡς τῆς διὰ τὴν ἄσπην
 γινομένης δυσφορίας ἐπανορθωτικόν, ἧς ἔνεκα καὶ τῆς μαλ-
 θακῆς στρωμνῆς ἐμνημόνευσε. τὸ δὲ πειρᾶσθαι μὴ ῥιπτά-
 ζειν ἑαυτὸν, ἀλλ' ἡσυχάζειν ἐκατέρως χρήσιμον τῷ κάμνοντι
 καὶ ὡς τῇ πέψει τῆς ὅλης νόσου συντελοῦν καὶ ὡς διαφυ-
 λάττον τὴν δύναμιν.

μβ'.

Ἐπὶ δὲ τὸ ἱποχόνδριον λίνου σπέρμα ἐγγρίων ἐπιτίθει
 φυλασσόμενος ὅπως μὴ φρίξῃ προστιθέμενον· ἔστι δὲ
 ἀκροχλῖαρον, ἐφθὸν ὕδατι καὶ ἐλαίῳ.

(101) Μαλακτικόν ἐστὶ τὸ λινόσπερμον καὶ μὴ θερ-
 μαῖνον ἐπιφανῶς, ὧν μάλιστα δεῖται γλεγμονὴ πᾶσα· καὶ
 μέντοι κατὰ τὴν ῥίξιν αὐτὸ παρασκευάζει τοιοῦτον, ὅποιον
 καὶ κατὰ τὴν δύναμιν ἐστίν, ἀκροχλῖαρον ἀξιῶν προσφέρειν.
 [147] καὶ ἡ μίξις δὲ τοῦ ἐλαίου καὶ τοῦ ὕδατος χλιαρᾶς
 θερμασίας ἐστὶ γεννητικὴ, μετὰ τοῦ μαλάττειν τε καὶ παρη-

auxilium, sed tanquam jactationis ob gravem molestiam
 factae emendatorium voluit, cujus gratia et lecti mollis
 meminit. Tentare autem seipsum non projicere, sed con-
 quiescere, laboranti modo utroque commodat, tanquam et
 morbi totius concoctionem juvans et tanquam vires con-
 servans.

XLII.

*Supra vero hypochondrium lini semen linteum illitum ad-
 move, cavendo ne inhorrescat aeger, quum apponitur;
 fit autem summe tepidum, ex aqua et oleo coctum.*

Emollit lini semen, nec manifeste calefacit, quae ma-
 xime expostulat omnis phlegmone. Et sane tactu tale
 ipsum comparat, quale et secundum facultatem est, summe
 tepidum ipsum admovere praecipiens. Caeterum aquae
 et olei mixtura tepidum generat calorem mollique et mi-
 tigt moderate, habens facultatem, cujus potissimum esse

γορεῖν μετρίως, ὑπάρχον δυνάμεως ὁποίας μάλιστα ἐδείχθη
δεῖν εἶναι τὰ πέττοντά τε καὶ τὰ διαφοροῦντα.

μγ'.

Τεκμαίρεσθαι δ' ἐκ τῶν οὔρων τὸ μέλλον ἔσεσθαι· ἦν μὲν
γὰρ παχύτερα καὶ ὠχρότερα ἤ, βελτίω· ἦν δὲ λεπτότερα
καὶ μελάντερα, πονηρότερα.

Οὐ πᾶν τὸ μέλλον ἔσεσθαι διδάσκει ἐκ τῶν οὔρων,
ἀλλὰ σωτηρίαν ἢ θάνατον· σωτηρίαν μὲν γὰρ δηλοῖ τὰ πα-
χύτερα καὶ ὠχρότερα. σαφῶς δὲ τὰ παχύτερα τοῖς λεπτοῖς
παραβάλλων εἶπεν, οὐ τοῖς κατὰ φύσιν, ὡς καὶ μικρὸν ἔμ-
προσθεν ἠξίου ἀκούειν· οὔτε γὰρ ἂν παχέα λέγοις, ἐρμη-
νεύειν ὀρθῶς ἐθέλων, οὔτε λεπτὰ τὰ κατὰ φύσιν οὔρα. τὰ
γε μὴν λεπτὰ καὶ μέλανα χείριστα· πρὸς γὰρ τῶν λεπτῶν
μόνον γινομένον ἄπεπτον δηλοῦται τὸ νόσημα· τὸ γὰρ ἀκρι-
βῶς λεπτὸν ὕδατῳδές ἐστιν, ὥστε καὶ λευκόν. αἱ δὲ τῶν

debent, ut demonstravimus, quae tum concoquunt tum
discutiunt.

XLIII.

*Conjectare vero oportet ex urinis quid futurum sit. Si
namque crassiores pallidioresque fuerint, meliores, si vero
tenuiores et nigriores, deteriores.*

Non quicquid futurum sit ex urinis docet, sed vel
salutem vel mortem. Salutem enim indicant crassiores
et pallidiores. Crassiores autem perspicue dixit, tenuibus
et non naturalibus comparans, ut et paulo ante intelligere
volui, neque enim crassas urinas, neque tennes, quae se-
cundum naturam sunt, dixeris, si recte volueris interpre-
tari. Sane tennes et nigrae deterrimae sunt. A tenui-
bus siquidem solis morbus crudus indicatur. Nam quod
exacte tenue est, id aquosum est, quapropter et album.

Ed. Chart. XI. [147.]

Galen. V. (101.)

οὔρων προγνώσεις ἐν τοῖς εἰς τὸ προγνώστικόν ὑπομνήμα-
σιν εἴρηνται.

μδ'.

Ἦν δὲ μεταβολὰς ἔχη, χρόνον τε σημαίνει καὶ ἀνάγκη τῷ
νοσήματι μεταβάλλειν καὶ ἐπὶ τὰ χεῖρω καὶ ἐπὶ τὰ βελ-
τίω τὴν ἀνωμαλίην.

Καὶ τοῦτο γὰρ φυλάττων ἐπὶ τῶν νοσοῦντων εὐρήσεις
ἀληθεῖς, εἰς χρόνον πλείονα καὶ μεταβολὰς μετὰξὺ γιγνομέ-
νας ἐμπίπτοντα τὸν ἄνθρωπον ἐπὶ τοῖς ποικίλοις οὔροις·
πλείους γὰρ αἱ διαθέσεις δηλοῦνται αἱ μὴ τῆς αὐτῆς θιρα-
πείας δεόμεναι, οὐδὲ τὴν ἴσην ἔχουσι προθεσμίαν τῆς λύ-
σεως.

με'.

Τοὺς δὲ ἀκαταστάτους τῶν πυρετῶν ἔαν μέχρις αὖ κατα-

Sed praenotiones ex urinis in commentariis prognostici
dictae sunt.

XLIV.

*Si autem mutationes habeant, temporis diuturnitatem in-
dicant morbusque necessario tum ad deterius, tum ad
melius commutat inaequalitatem.*

Nam si id et in aegrotantibus observaveris, verum
comperies, hominem ex urinarum varietate in longius de-
cidere tempus, atque medias incurrere permutationes.
Plures namque significantur affectiones, quae non eadem
eigent curatione, neque aequalem habent solutionis praesi-
nitionem.

XLV.

Inconstantes vero febres, donec consent, finire oportet.

Ed. Chart. XI. [147. 148.]

Galen. V. (101.)

σιῶσιν· ὁπόταν δὲ σιῶσιν, ἀπαντῆσαι διαίτη καὶ θεωρα-
πείῃ τῇ προσηκούσῃ, κατὰ φύσιν θεωρέων.

Ἀκαταστάτους πυρετοῖς εἶρηκεν ἐφ' ὅν μηδὲν ἐστι
καθεστηκός, ὅπερ σημαίνει τὸ βέβαιον· ἔστι δὲ βέβαια τὰ
ἐν ταῖς περιόδοις φαινόμενα καὶ τοῖς οὔροις, ἔτι δὲ καὶ
ταῖς ἡκριβωμέναις ιδέαις τῶν πυρετῶν. αἱ μὲν οὖν πε-
ρίοδοι τὴν ἀρχὴν οὐδὲ φαίνονται ταῖς πρώταις ἡμέραις· [148]
τὰ δὲ ἐπιγίνεται ἄλλοτε ἄλλα καὶ πολλάκις τρις καὶ τετρα-
κίς οὔρεϊν, διὰ γε τῆς ἡμέρας καὶ τῆς νυκτὸς συμβαίνει·
καὶ ἀνόμοια φαίνεται τὰ οὔρα πρὸς ἄλληλα. τὴν τοίνυν
ιδέαν τοῦ τοιούτου πυρετοῦ ἀκατάστατον εἶναι φησιν, ὅπερ
ταῦτόν ἐστι σημαίνειν τῷ μὴ διασώζοντι τὴν ιδέαν μίαν
ἀκριβῶς. ἐδήλωσα δὲ σοι τὰς ἀκριβεῖς ιδέας τῶν πυρετῶν
ἐν τε τοῖς περὶ διαφορᾶς αὐτῶν ὑπομνήμασι καὶ τῷ δευ-
τέρῳ περὶ κρίσεων· ἐπὶ τῶν τοιούτων οὖν πυρετῶν ἀξιοῖ
μὴ κατ' ἀρχὰς τῇ διαίτῃ χρῆσθαι, ἀλλ' ἔτι ἕως ἂν ἴδωμεν
ποῖοι τινὲς εἰσι καὶ τηλικαῦτα τὸ τῆς διαίτης εἶδος ὁρίζειν.

*Quum autem constiterint, victu et curatione convenienti
occurrere, facta secundum naturam speculatione.*

Febres inconstantes dixit, in quibus nihil constans
existit; quod significat stabile. Sunt autem stabilia quae
in periodis et urinis et exquisitis febrium ideis apparent.
Periodi itaque principium non ostendunt primis diebus.
Urinae vero superveniunt alias aliae et saepenumero ter
quaterque interdiu et noctu mejere contingit dissimilesque
inter se apparent urinae. Ideam ergo talis febris incon-
stantem esse ait, quod idem significatione est ac quae plane
ideam unam non servat. Exposui tibi exquisitas febrium
ideas et in commentariis de febrium differentiis et in se-
cundo de crisiis. In hujusmodi itaque febribus non in
principio victu uti praecipit, sed sinere, donec qualis sit
febris cognoscamus et tunc victus formam praefinire.

μστ'.

Εἰσὶ δὲ ὄψεις πολλαὶ τῶν καμνόντων.

Ὅψιας εἶρηκεν ὥσανεὶ διαφορὰς ἢ τρόπους ἢ ιδέας· τῶν καμνόντων δὲ, ἀντὶ τοῦ τῶν τοῖς κάμνουσιν γινομένων νοσημάτων. ἐδείχθη γὰρ ἤδη πολλάκις ὡς ἅπασι τοῖς παλαιοῖς ἔθος ἐστὶν ἀπὸ τε τῶν παθημάτων ἐπὶ τοὺς πάσχοντας αὐτοὺς μεταφέρειν τὰς προσηγορίας, ἀπὸ τε τῶν πασχόντων ἐπὶ τὰ πάθη· ὡς μηδὲν διαφέρειν τῶν πυρετῶν εἰπεῖν διαφορὰς ἢ τῶν πυρεττόντων, οὕτως δὲ καὶ πλευριτικῶν ἢ συναγχικῶν ἢ πλευρίτιδος ἢ συνάγχης. Ὅψιας οὖν εἶπε καμνόντων, ἐπειδὴ τοῖς ὀφθαλμοῖς αὐτοὺς θεωροῦντες εὐρίσκομεν τὰς διαφορὰς.

μζ'.

Διὸ προσεκτέον τῷ ἰωμένῳ, ὅπως μὴ διαλήσεται τις τῶν προφάσεων.

XLVI.

Sunt autem facies aegrotantium multae.

Facies dixit quasi differentias vel modos vel species, *aegrotantium* vero, pro iis, qui aegrotantibus oriuntur, morbis. Jam enim saepius demonstratum est eam esse antiquis omnibus consuetudinem, ut ab affectibus ad affectos et ab affectis ad affectus transferant appellationes, quasi febrium vel febrientium differentias dicere nihil referat, sic et pleuriticorum vel angina laborantium, aut pleuritidis vel anginae. *Facies* ergo dixit laborantium, quoniam eos oculis contemplantes reperimus differentias.

XLVII.

Quare medenti animadvertendum est, ne aliqua ipsum manifesta causa lateat.

Ed. Chart. XI. [148. 149.]

Galen. V. (101.)

Ἐμάθομεν ὅτι τὰς φανεράς αἰτίας ὀνομάζει προφάσεις·
ἀλλὰ καὶ νῦν εὐδελός ἐστιν ἐπὶ τούτου φέρων τὴν προση-
γορίαν. ἐπιφέρει γοῦν·

μη΄.

Μήτε τῶν κατὰ λογισμόν μήτε ὀκόσας εἰς ἀριθμὸν ἄρτιον
ἢ περισσὸν δεῖ φανῆναι.

Ὡς τῶν αἰτιῶν τὸς μὲν φανεράς ἀπάντων γνωσκόν-
των ἄνευ τεχνικοῦ λογισμοῦ, τὰς δὲ μόνων τῶν χρωμένον
τῷ τεχνικῷ λογισμῷ· προσέχειν δὲ δεῖ, φησι, καὶ κείναις,
ἃς ἐς ἄρτιον ἢ περιττὸν φανῆναι δεῖ.

μηθ΄.

[149] Μάλιστα μὲν οὖν δεῖ τὸν περισσὸν ἀριθμὸν εὐλα-
βεῖσθαι, ὡς αὗται αἱ ἡμέραι ἐτερορρόπείας ποιοῦσι τοὺς
κάμνοντας.

Quod manifestas causas occasiones appellet didicimus,
sed et nunc eam de his appellationem ferre constat. In-
fert igitur:

XLVIII.

Neque earum quae ratiocinatione cognoscuntur, neque
earum quas die pari aut impari apparere oportet.

Quasi causarum alias quidem manifestas absque ratio-
cinatione artificiosa cognoscant omnes, alias vero soli qui
ratiocinatione artificiosa utuntur. His quoque et atten-
dendum, ait, quas in numerum parem vel imparem appa-
rere oportet.

XLIX.

Maxime igitur numerus impar verendus est. Quod hi dies
in alterutram partem aegrotos procumbere faciant.

Ed. Chart. XI. [149.]

Galen. V. (101.)

Οὐχ ἀπλῶς ἀκουστέον ἐστίν, ἀλλ' ἐπὶ τῶν ὀξείων νοσημάτων, μέγα δύνασθαι τὰς περισσὰς ἡμέρας, ὡς μεταβολὰς ἐκατέρως ἀξιολόγους ἐμποιούσας εἰς ὑγείαν τε καὶ θάνατον· τοῦτο γὰρ σημαίνει τὸ ἑτερορρόπειας. ἐπὶ μὲν τῶν ὀξείων ἢ γ' καὶ ἢ ε' καὶ ζ' καὶ θ' καὶ ια' καὶ ιδ' καὶ ιζ', ἐπὶ δὲ τῶν χρονίων ξ' καὶ π'. μέσαι δ' αὐτῶν εἰσι κ' καὶ λδ' καὶ μ', περιτταὶ δὲ καὶ αὐταί.

ν'.

Φυλάττεσθαι οὖν δεῖ τὴν πρώτην ἡμέραν, ἐν ᾗ ἤρκεται ἀσθενεῖν ὁ κάμνων, ἰδόντα τὴν ἀρχὴν ἐξ ὅτου καὶ ὅτε ἡγέεται γὰρ τοῦτο τὸ πρῶτον εἰδῆσαι. ὁκόταν δὲ ἔρῃ αὐτὸν καὶ διασκέψῃ πάντα, πρῶτον μὲν κεφαλὴν ὅπως ἔχῃ, εἰ ἀνάλγητος καὶ μὴ βάρος ἔχῃ ἐν ἐωντῇ· ἔπειτα ὑποχόνδρια καὶ τὰ πλευρὰ, εἰ ἀνάλγητα. ὑποχόνδριον μὲν γὰρ εἰ ἐπίπονόν ἐστιν ἢ ἐπηρμένον ἢ ἔχει τινὰ σκολιότητα ἢ κόρον ἢ πλευροῦ ἀλγηδὼν ἐνείη καὶ ἅμα τῷ ἀλγήματι ἢ βηχίον ἢ στρόφος ἢ πόνος κοιλίης. ὁκόταν

Dies impares multa pollere virtute, non simpliciter, sed in acutis morbis est intelligendum, quod insignes in utramque, tum salutem, tum mortem mutationes efficiant; id enim significat in alterutram partem procumbentes. In acutis quidem hi sunt, tertius, quintus, septimus, nonus, undecimus, decimusquartus et decimus septimus. In longis sexagesimus et octogesimus. Medii horum sunt vigesimus, trigesimusquartus et quadragesimus. Impares autem et hi.

L.

Observare itaque oportet primum diem, quo aeger debilis esse coepit, cognito unde et quando principio, id enim nosse praecipuum existimatur. Quum autem ipsum aegrum interrogaveris, etiam omnia consideraveris, in primis quidem, quomodo caput habeat, an dolore vacet, neque gravitatem in se habeat, deinde an hypochondria lateraque dolore careant. Si videlicet hypo-

Ed. Chart. XI. [149.]

Galen. V. (101. 102.)

δὲ τι τοῦτων παρῇ ἐν ὑποχονδρίῳ, μάλιστα λύειν τὴν κοιλίην κλυσμοῖσι· πινέτω δὲ μελίκερον θερμὸν ἀψη- (102) ψημένον. καταμανθάνειν δὲ καὶ ἐν τῇσιν ἐξανα- στάσεσιν, εἰ λειποθυμῇ καὶ εἰ τοῦ πνεύματος εὐφορίη αὐτὸν ἔχει. ἰδεῖν δὲ καὶ διαχώρησιν, μή τι μέλαν ἰσχυ- ρῶς διεχώρησεν χροῖμα ἢ καθαρὸν, ὁκοῖα ὑγιαίνοντος ἂν εἴη διαχωρήματα· καὶ ὁ πυρετὸς εἰς τὴν τρίτην ἐπιπαρο- ξυνόμενος. κατιδὼν δὲ εὖ μάλα τοὺς τοιοῦσδε ἐν ταύτῃσι τῇσι νοῦσοισι τριταίους, πρὸς ταῦτα ἤδη καὶ τὰ ἄλλα συνορῇ· καὶ ἦν ἡ τετάρτη τῇ τρίτῃ ἡμέρᾳ ὅμοιον ἔχη τι τῶν αὐτῶν τοῦτων, κινδυνώδης ὁ κάμνων γίγνεται. τὰ δὲ σημεῖα ἡ μὲν μελαίνη διαχώρησις θάνατον σημαίνει, ἡ δὲ ὁμοίη τῷ ὑγιαίνοντι, ὁκόταν ἀνὰ πάσας τὰς ἡμέρας φαίνεται, σωτήριοι.

Φυλάττεσθαι γησι χρῆναι πρῶτον μὲν τὴν πρώτην

chondrium doleat aut attollatur, aut obliquitatem aliquam habeat aut satietatem, aut lateris dolor affuerit, simulque cum dolore aut tussicula aut tormina aut ventris dolor, quum autem horum quicquam hypochondrio adfuerit, alvum potissimum clysmis solvere oportet. Bibat autem mulsam calidam coctam. At et perdiscendum, an in exurrectionibus defectu animi corripiatur et an spiritus ducendi facilitas ipsum habeat. Inspicienda vero quoque dejectio, num vehementer atro colore prodierit, vel sincera, quales sunt sanorum dejectiones, et an tertio die exacerbetur febris. Ubi autem hujusmodi tertianos circuitus in his morbis probe admodum inspexeris, praeterea jam et alia consideranda sunt, et si quartus dies tertio quicquam his in ipsis simile habuerit, aeger in periculo versatur. Ex signis autem nigra dejectio mortem significat, quae vero sani dejectioni similis est, ubi per omnes dies apparuerit, salutaris.

Observandum in primis ait primum esse diem, in quo

Ed. Chart. XI. [149. 150.]

Galen. V. (102.)

ἡμέραν, ἐν ἣ γινῶναι κελεύει τὴν αἰτίαν τοῦ νοσήματος· τὸ γὰρ ἐξ οὗτου καὶ ὅτε τὸ τί ποτ' ἐστὶ τὸ νόσημα δηλοῖ. πυκνάνεσθαι δὲ κελεύει πρῶτον μὲν τὴν κεφαλὴν ὅπως ἔχει, ἔπειτα ὑποχόνδρια καὶ πλευράς. ὑποχόνδριον μὲν εἴ τις ἐστὶν ὀδύνη ἢ ἐξήρηται ἢ τινα ἔχει σκολιό- [150] τητα, τουτέστιν ἀνωμαλίαν· ὅπερ ἐν τῷ προγνωστικῷ κατὰ τήνδε τὴν λέξιν ἔγραψεν, εἰ ἀνωμάλως διακείμενον τὰ δεξιὰ καὶ τὰ ἀριστερά. ἢ εἰ κόρον ἔχει, φησὶ, τοῦτο δέ μοι δοκεῖ τὴν πλήρωσιν τῶν σιτίων εἶναι. ἐρωτᾶν δὲ ἀξιοῖ καὶ τὰ ἄλλα περὶ τὴν ἐξῆς λέξιν· κἄπειτα κελεύει, τῶν μὲν ὑποχονδρίων πεπονθότων λύειν τὴν κοιλίαν κλυσμοῖς, πίνειν δὲ μελίκρατον θερμὸν ἀψηψημένον. ἀδιορίστως δὲ ταῦτ' εἰπὼν ἐφεξῆς γράφει· καταμανθάνειν δὲ χρὴ καὶ τὰ ἐν ταῖς ἐξαναστάσεσιν, εἰ λειποθυμεῖ καὶ ἦν τοῦ πνεύματος, φησὶν, εὐφορίῃ αὐτὸν ἔχει· τοῦτο δ' ἀντίκειται τῷ λειποθυμοῦντι. ὁρᾶν δ' ἀξιοῖ καὶ τὸ διαχώρημα, πότερον μέλαν ἐστὶν ἢ καθαρόν καὶ ἄμεμπτον, ὅποιον τῶν ὑγαινόντων, ὥσπερ καὶ εἰ ὁ πυρετὸς εἰς τὴν τρίτην ἡμέραν ἐπιπαροξύ-

morbi causam cognoscei jubet, nam unde et quando quidnam sit morbus indicat. Interrogari autem praecipit in primis quidem quo modo habeat caput, mox hypochondria et latera. Hypochondrium quidem, si quis dolor sit, aut tollatur, aut quandam habeat obliquitatem, hoc est inaequalitatem, quod in prognostico his verbis scripsit: *si inaequaliter affecta dextra ac sinistra parte. Vel si satietatem habeant*, inquit, quod ciborum repletionem esse arbitror. Interrogari quoque et alia, quae in dictione sequenti habentur, jubet. Deinde hypochondriis ita affectis, solvere alvum clysteribus imperat mulsamque bibere calidam et coetam. Sed indistincte haec loquutus deinceps scribit: *Sed et perdiscendum, si quum exurgit, defectu animi corripiatur, et si*, inquit, ipse facilem spiritum ducat, quod defectu animi correpto opponitur. Inspiciendam praeterea jubet dejectionem, utrum nigra sit, aut sincera et inculcata, qualis sanorum est, quemadmodum et si febris tertio exacerbetur die. His ita se habentibus, si

Ed. Chart. XI. [150.]

Galen. V. (102.)

νεται. τούτων ούτως ἔχόντων ἐὰν ἡ δ' τῇ γ' παραπλήσιον ἔχη τι κατὰ τὸν παροξυσμὸν, κινδυνώδη δηλονότι ταύτην φησί. τὸ γὰρ καὶ τὴν δ' ἡμέραν ἐπίδηλον οὔσαν τῆς ζ' νεωτερίσαι τι τῶν χαλεπῶν ἐστὶ σημείων· ὁ δὲ νεωτερισμὸς δῆλος. εἰ γὰρ τῇ α' τῶν ἡμερῶν καὶ τῇ γ' παροξυσμὸς ἐγένετο, τῇ β' δὲ οὐκ ἐγένετο, προσῆκον ἦν τὴν ε'. ἔχειν παροξυσμὸν, τὴν δὲ δ' μὴ ἔχειν· ἔχουσα τοίνυν καὶ αὕτη κακοῦ τινος ἐτέρου γένεσιν ἐνδείκνυται. εἰ δὲ καὶ μέλανα διαχωρήσεις, θάνατον ἔσεσθαι δηλοῖ. μέμνησο δὲ τούτου παραλιπὼν τὰ πολλὰ τῶν εἰρημένων. εἰ γὰρ τῇ α' τῶν ἡμερῶν ἡ γ' τὸν ἀνάλογον ἤνεγκε παροξυσμὸν, νεώτερον μὲν, εἰ καὶ ἡ δ' παρώξυνεν· εἰ δὲ καὶ μέλανα διεχώρησεν, ὀλέθριόν ἐστὶ τὸ σημεῖον· ἐὰν δὲ πάλιν ὅμοια τοῖς ὑγιαίνουσιν ἀνὰ πάσας τὰς ἡμέρας διαχωρῇ, σωτηρίαν ἔλπιζε τοῦ κάμνοντος ἔσεσθαι.

νά.

Ὅκοταν δὲ μὴ ὑπακούῃ τῇ βαλάνῳ, ἐνῇ δὲ τοῦ πνεύματος

quartus dies tertio quicquam simile in accessione habuerit, periculosum eum esse asseverat, nam quartum diem, qui septimi index est, rem novam edere ex periculosus est signis. Rei autem novae editio manifesta. Nam si primo die et tertio accessio fiat et secundo facta haudquaquam fuerit, quod quintus accessionem habiturus sit par est et non quartus, quapropter si quartus habuerit, mali cujuspiam alterius generationem demonstrat. Si autem et nigra dejecerit, mortem indicat fore. Tu autem multa ex dictis praetermittens memoriam rei hujus habe. Nam si primo et tertio die consentaneam attulerit accessionem febris, recentius quidem si et quartus paroxysmum fecerit, sed si et *aeger* nigra dejecerit, signum est lethiferum. Quod si rursus diebus omnibus sanis similia dejecerit, salutem aegro futuram spera.

LI.

Quum autem alvus glandi subditae non cesserit et facilis

Ed. Chart. XI. [150.]

Galen. V. (102.)

εὐφορίῃ, διαναστάς ἐπὶ τὸν θρόνον ἢ αὐτοῦ ἐν τῇ κλίνῃ
 ἦν ἀψυχὴ ἐνῇ· ταῦτα δὲ ὁκόταν προσῇ τῷ κάμνοντι ἢ
 τῇ καμνούσῃ κατ' ἀρχάς, παραφροσύνην προσδέχου ἔσο-
 μένην.

Συγκέχυται τῆς ῥήσεως ταύτης ἡ διάνοια. τὸ γὰρ ὅταν
 βάλανος μηδὲν ἀνύῃ, δοκῇ δ' εὐφόρως ἔχειν ὁ κάμνων, εἴ
 γε καὶ ταῖς διαναστιάσεσι λειποψυχεῖ, παραφροσύνην προσ-
 δέχεσθαι, κακῶς εἰρησθαί μοι δοκεῖ, μήτε τῆς ἐμπειρίας
 μαρτυρούσης αὐτῷ μήτε τοῦ λογισμοῦ. γένοιτο γὰρ ἂν
 ποτε καὶ τοιοῦτόν τι· αἱ δὲ προγνώσεις εἰσὶν οὐ τῶν σπα-
 νίως γιγνομένων, ἀλλὰ τῶν διὰ παντὸς ἢ ὡς τὸ πολὺ.

νβ'.

Προσέχειν δὲ χρὴ καὶ τῇσι χερσίν· ἦν γὰρ τρομεραὶ ἔωσι,
 προσδέχου τῷ τοιῷδε ἀπόσταξιν αἵματος διὰ ῥινῶν ἔσο-
 μένην.

*spiratio affuerit surgensque aeger ad sedem aut in
 ipsius lecto animi defectu corripiatur, quum haec aegro
 aut aegrae inter initia affuerint, delirium affore ex-
 pecta.*

Confusa est hujus textus intelligentia. Nam ubi glans
 nihil profecerit videaturque aeger facile ferre, si utique
 et quum exurgit, defectu animi corripiatur, delirium
 expectandum, male dictum esse mihi videtur, quum rei
 huic neque experientia, neque ratio patrocinentur, quan-
 quam tale quicquam aliquando fiat. Praenotiones tamen
 non eorum sunt, quae raro accidunt, sed eorum, quae
 semper aut magna ex parte.

LII.

*Mens vero manibus quoque adhibenda est. Nam si tre-
 mulae fuerint, huic sanguinis e naribus destillationem
 futuram expecta.*

[151] Καὶ οὗτος ὁ λόγος οὐ τὸ διηνεκές, οὐδ' ὡς τὸ πολὺ τι γιγνόμενον, ἀλλὰ τὸ σπάνιον διδάσκει.

νγ'.

Ὅρῃν δὲ χρὴ αὐτοὺς τοὺς μυκτῆρας, ἣν ὁμοίως τὸ πνεῦμα δι' ἀμφοτέρων ἔλκεται· καὶ ἦν πολὺ φέρεται ἐκ τῶν μυκτῆρων, φιλείη γίνεσθαι σπασμός· ἦν δὲ σπασμὸς γένηται, τῷ τοιῷδε θάνατος προσδόκιμος καὶ καλῶς ἔχει προλέγειν.

Οὕσῶν τῶν χειρῶν τρομωδῶν, οὕτω γὰρ προσῆκον εἶπιν, εἰ τὸ πνεῦμα πολὺ φέρεται δι' ἀμφοτέρων τῶν μυκτῆρων, σπασμὸν ἐπιγίνεσθαι φησιν· εἴωθε δ' οὕτω καλεῖν τὴν σπασμώδη διάθεσιν, γινομένην κατὰ τῶν τὰ πτερύγια τῆς ῥινὸς κινούντων μυῶν.

νδ'.

Ἦν δὲ ἐν πυρετῷ χειμεριῷ ἡ γλῶσσα τραχείη γένηται καὶ

Hic quoque sermo neque quod continuum sit, neque quod plerumque, sed quod raro accidat, docet.

LIII.

Inspicere vero ipsas quoque nares oportet, an per utrasque spiritus aequaliter trahatur, et si multus e naribus feratur, convulsio fieri affolet, si vero convulsio fiat, huic mors expectanda est, quam praedicere pulchrum fuerit.

Quum tremulae sunt manus, nam ita dicere consensaneum est, si spiritus multus per utrasque nares feratur, convulsionem supervenire ait. Consuevit autem ita appellare convulsivam affectionem, quae in musculis naris pinnae moventibus fit.

LIV.

At si in febre hiberna lingua aspera fiat adsintque animi

Ed. Chart. XI. [151.]

Galen, V. (102. 103.)

ἀφυχίαι ἐνέωσι, φιλέει τῷ τοιῷδε καὶ ἐπ'ἀνάεσις εἶναι τοῦ πυρετοῦ· ἀλλ' ὁμως τὸν τοιόνδε παραφυλάσσειν τῇ λιμοκτονίῃ καὶ ὕδατοποσίῃ καὶ μελικρήτου πόσει καὶ χυλοῖσι παραφυλάσσειν· μηδὲ πιστεύειν τῇ ἀνέσει τῶν πυρετῶν, ὡς οἱ τὰ τοιαῦτα ἔχοντες σημεῖα ἐπικίνδυνοί εἰσι θνήσκειν. ὁκόταν δὲ ταῦτα συνειδῇς, οὕτω προλέγειν, ἣν σοι ἀρέσκη, θεωρήσας εὖ μάλα.

Χειμερινὸν πυρετὸν ἔνιοι μὲν ἀπλῶς ἀκούουσι τὸν ἐν χειμῶνι γινόμενον, ἔνιοι δὲ τὸν οἰκείον φύσει χειμῶνι, εἴη δ' ἂν ὁ τοιοῦτος ἐπὶ φλέγματι, καθάπερ ὁ θερινὸς ἐπὶ χολῇ. ἐὰν οὖν, φησιν, ἐπὶ τῷ τοιῷδε πυρετῷ γλῶσσα γένηται τραχεῖα καὶ λειποθυμίαι, συγγινώσκειν αὐτὸν ὄντα κινδυνώδη καὶ διὰ τοῦτο μὴ πιστεύειν ταῖς ἐπ'ἀνάεσι τῶν πυρετῶν, ὅταν μετὰ συμπτωμάτων ἢ σημείων μοχθηρῶν γίνωνται, καθάπερ νῦν ἅμα τῇ λειποθυμίᾳ τε καὶ τῇ τῆς γλώττης τραχύτητι. μὴ τοίνυν, φησὶν, ἀμελῶς διαίτα τοὺς κάμνοντας, ἀλλ' ὕδωρ τε καὶ μελίκρατον καὶ χυλὸν (103)

deliquia, huic remissio febris contingere consuevit. Verumtamen eum summa inedia curare oportet et aquae ac mulsae potione ptisanaeque cremore. Neque febris remissioni fidendum est, quod huiusmodi signa habentes in mortis periculis versentur. Quum autem haec cognoveris optimeque contemplatus fueris, ita fore, si lubeat tibi, praedicendum.

Nonnulli febrem hibernam simpliciter intelligunt eam quae hieme fit, alii eam quae hiemi peculiaris sit. Ea autem ex pituita est, veluti aestiva ex ipsa bile. Si ergo, inquit, in huiusmodi febre lingua aspera fuerit, atque animi defectus, eam periculosam esse est fatendum, ob idque febrium remissioni fidendum non est, si cum pravis fiant tum symptomatis tum signis, veluti nunc cum animi defectu et linguae asperitate. Non negliger itaque ait regendos aegros, aquamque et mulsam et

Ed. Chart. XI. [151. 152.]

Galen. V. (103.)

πιτσάνης ῥοφεῖν δίδου. δόξει δὲ ταῦτα μάχεσθαι τῷ χρῆ-
ναι λιμοκτονεῖν· ἡ γὰρ λιμοκτονία μάλιστα μὲν αἰσιτίαν
παντελῆ σημαίνει· εἰ δ' οὐ, ἀλλὰ τὴν γε ἐπὶ τοῖς πόμασι
μόνοις δίαιταν· οὗτοις δὲ καὶ μελίκρατον καὶ χυλὸν πιτσά-
νης συνεχώρησε δίδοσθαι. δοκεῖ δέ μοι διὰ τοῦτο λιμο-
κτονεῖν λέγειν αὐτοὺς, ὅτι χρονίζουσι τὰς ἐπανεσεις τῶν
πυρετῶν ἰσχυροτέρας εὐφορωτάτας, ὡς ἐξαπατηθέντας τινὰς
τροφὴν ἰσχυροτέραν δοῦναι καὶ μάλιστα διὰ τὴν λειποθυ-
μίαν· ὡς πρὸς τοιαύτην οὖν δίαιταν ἡ διὰ τοῦ μελικράτον
τε καὶ τοῦ χυλοῦ γιγνομένη ἐν πολλαῖς ἡμέραις εἴρηται ὅρ-
θως λιμοκτονία.

νέ.

[152] Ὅκοταν δ' ἐν πυρετοῖσι φοβερόν τι γένηται πεμ-
πταίοισιν ἐοῦσιν, ἡ κοιλίη τε ἐξαίφνης ὑγρὰ διαχωρήσει
καὶ ἀψυχὴ γένηται ἡ ἀφωνία ἐπιλάβῃ ἡ σπασμώδης γέ-
νηται ἡ λυγμώδης, ἐπὶ τούτοιςιν καὶ ἀσώδης φιλέει γί-

ptifanae cremorem exhibendum. Sed fane haec pugnare
videntur adversus id quod summa inedia cos macerandos
esse dixerit. Nam summa inedia maxime quidem absti-
nentiam integram significat, aut si non, saltem eam quae
in potibus solis fit, victus rationem. Sic fane et mulsam
et ptifanae cremorem dare permisit. Videtur ergo mihi
eos ob id fame integra macerandos dicere, quod qui re-
missiones hujusmodi quietissimas habent, longo ita tempore
in his morentur protrahantque, ut falsi circumventique
nonnulli validiorem ministraverint alimoniam et potissi-
mum ob animi defectionem. Quo fit ut ad hunc victum,
qui per mulsam atque ptifanae cremorem multis fit die-
bus, is recte dictus sit limoctonia, quod integra inedia est.

LV.

Quum autem in febribus quinto die quid terrificum con-
tigerit, aut alvus repente liquida dejecerit et animi
defectus inciderit, aut vocis suppressio prehenderit, aut
convulsio vel singultus contigerit, ex his jactari aeger

Ed. Chart. XI. [152.]

Galen. V. (103.)

νεσθαι καὶ περὶ ὑπορίνιον καὶ μέτωπον ἰδρωῖτες καὶ ἀν-
χένα ὀπισθεν τῆς κεφαλῆς· οἱ δὲ ταῦτα πάσχοντες θνή-
σκουσι πνευματωθέντες οὐκ ἐς μακράν.

Τῶν ἐκ τηρήσεως ἐμπειρικῶς γεγραμμένων τοῖς ἰατροῖς
ἓνα τοιαῦτά ἐστι, τουτέστιν ἐκ τῶν ὀφθέντων ἅπαξ ἢ δις,
ἀπόφασιν ἔχει καθόλου τρόπου, ὡς πλειστακίς ἐπὶ τῶν αὐτῶν
καὶ ὡσαύτως δυνάμενα θεωρηθῆναι. τοιοῦτον δὲ τι καὶ
τοῦτό ἐστι τὸ νῦν λεγόμενον· ἑορακῶς γὰρ ἔγραψε ταῦτα
πεμπταῖόν τινα, διαχωρήσαντα μὲν τινα ὑγρὰ διαχωρήματα,
λειποψυχήσαντα δὲ καὶ ἄφωνον γενόμενον, ἕτερον δὲ σπα-
σμάδη καὶ μετὰ τοῦτο ἦτοι γε ἀμφοτέρους ἢ τὸν ἕτερον
ἀσώδη καὶ τὰ περὶ τὸ πρόσωπόν τε καὶ τὸν ἀνχένα ἐξι-
δρώσοντας, εἴτα ἀποθανόντας ἔγραψεν, ὡς οἶεται, συνδρο-
μὴν σημείων ἐμπειρικῶν. ἔστι δ' αὐτὰ δυνάμενα καὶ στο-
μαχικῆς προηγῆσθαι συγκοπῆς· δυνάμενα δὲ καὶ διὰ πλη-
θος γίνεσθαι θλιβομένης τῆς δυνάμεως ἢ καὶ ἄλλως ἀρρώ-
στουσης. ἕκαστον γάρ τοι τῶν εἰρημένων καθ' ἑαυτὸ μο-

*consuevit et sudores sub naso et circa frontem ac cer-
vicem posteriore capitis parte suboriri. At qui his af-
ficiuntur, suspiriosi non multo post intereunt.*

Ex iis quae per observationem empirice a medicis
scripta sunt, quaedam talia existunt, ut ex semel aut his
conspiculis modi universalis annotationem habeant, tan-
quam saepenumero in eisdem et similiter considerari pos-
sint. Tale autem quippiam et id est, quod nunc dicitur.
Nam contemplatus haec dixit aegrum quinto quodam die
liquida quaedam dejecisse atque animi defectu prehensum
voceque captum, alium vero convulsam et postea vel
ambos vel alterum fastidio jactatum partesque tum faciei
tum colli sudasse, deinde obiisse, scripsit, quod signorum
Empiricorum concursum existimaret. Sed sane haec pos-
sunt et stomachicam praecedere syncopen, fierique valent et
propter copiam, oppressa facultate, vel alio debilitata
modo. Unumquodque liquidem eorum quae dicta sunt

Ed. Chart. XI. [152.]

Galen. V. (103.)

χθηρόν ἐστι, μήτοι γε συνελθόντα πάντα. τὸ γὰρ ἐπὶ ταῖς ἐξαίφνης διαχωρήσεσι λειποθυμεῖν ἐπικίνδυνόν ἐστιν, ὥσπερ καὶ τὸ ἄγωνον γενέσθαι καὶ ἀσώδη· οὐκ ἀγαθὸν δὲ καὶ τὸ περὶ τὸ πρόσωπόν τε καὶ τὴν κεφαλὴν ἰδρῶν μόνα. καθάπερ οὖν ταῦτα πολλὰ καὶ μοχθηρὰ συμπτώματα ἐστίν, οὕτω καὶ τᾶλλα τὰ ἐν τῇ προγνωστικῇ γεγραμμένα καὶ δύναται τις ἐπιπλέκων αὐτὰ ἀλλήλοις δοκεῖν τι διδάσκειν νεώτερον· ἐὰν δέ που καὶ λέξιν ἀσαφῇ μίξῃ τῷ λόγῳ, καθάπερ αἶνιγμα, τοῖς μὲν πολλοῖς καὶ τούτου σοφώτερος εἶναι δοῖται, θαυμάζουσι γὰρ ἃ μὴ νοοῦσιν· ἀνθρώπων δὲ ἐγκότι διακρίνειν ἀπὸ τῆς παθογνωμονικῆς συνδρομῆς τὰ ἐπιγινόμενα, φωραθήσεται ποικίλος μὲν, ἄχρηστος δὲ ὁ λόγος. ἢ μὲν γὰρ παθογνωμονικὴ συνδρομὴ τὸ τοῦ νοσήματος εἶδος ἐνδείκνυται, τὰ δ' ἐπιγινόμενα συμπτώματα τὴν ἐπιείκειάν τε καὶ κακοήθειαν αὐτοῦ. καὶ χρὴ μαθόντα περὶ τούτων τῶν συμπτωμάτων ἐκάστου τὴν δύναμιν ἐκλογίσεσθαι τε καὶ παραβάλλειν ἀλλήλοις τὰ φανέντα· καὶ μὲν ἰσχυρότερα τε καὶ πλείω φαίνεται τῶν ἀγαθῶν τὰ μοχθηρὰ,

per se malum est, nedum si omnia convenerint. Nam ex repentinis dejectionibus deficere animum periculosum est, ut et mutum fieri et fastidiis jactatum esse, partibus vero tum faciei tum capitis duntaxat sudare non bonum. Quo igitur modo haec tum multa tum prava symptomata existunt, sic et alia quae in prognostico scripta sunt. Potestque aliquis haec inter se connectens, videri novum quid docere. Quod si et dictionem obscuram veluti aenigma sermoni miscuerit, jam plebejis et ex ea sapientior esse videbitur. Admirantur siquidem, quae non intelligunt. Viro autem qui supervenientia symptomata a pathognomonicorum concursu distinguere novit, sermo is varius quidem deprehendetur, sed inutilis, nam pathognomonica syndrome morbi speciem demonstrat, supervenientia vero symptomata, mansuetudinem ipsius et malignitatem. Eumque qui singulorum horum symptomatum vires didicit, quae apparent, tum aestimare tum inter se compa-

Ed. Chart. XI. [152. 153.]

Galen. V. (103.)

γινώσκειν ἐν κινδύνῳ τὸν ἄνθρωπον ὑπάρχειν· εἰ δὲ τὰ ἀγαθὰ τῶν φαύλων ἰσχυρότερα τε εἴη καὶ πλείω, καλὴν προσδοκίαν ἔχειν ἐπὶ τῷ κάμνοντι. τοῦτο δὲ σε καὶ αὐτὸς Ἱπποκράτης ἀξιοῖ πράττειν ἐν γούν τῷ προγνωστικῷ πάντων τῶν συμπτωμάτων καὶ τῶν σημείων ἐκάστου καταμόνας ἐδίδαξε τὴν δύναμιν, ἐπὶ τῇ τελευτῇ δὲ τούτου τοῦ συγγραμμάτων φησι· χρὴ δὲ τὸν μέλλοντα ὀρθῶς προλέγειν τοὺς τε περισσομένους καὶ τοὺς ἀποθανουμένους, οἷς τε ἂν μέλλοι πλέονας ἡμέρας παραμένειν τὸ νόσημα καὶ οἷς ἂν ἐλάσσους, τὰ σημεῖα ἐκμανθάνοντα πάντα, κρίνειν ἐκλογιζόμενον τὰς δυνάμεις αὐτῶν πρὸς ἀλλήλας, ὥσπερ διαγέγραπται. [153] τὰς δυνάμεις ἀξιοῖ τῶν σημείων ἐκλογιζόμενον προγινώσκειν ἐξ αὐτῶν τὸ ἀποβησόμενον· ἔνθα μὲν οὖν ἀγαθὰ μοχθηροῖς μέμικται παρισσούμενά πως ταῖς δυνάμεσι, γυμνασμένον μὲν ἀνδρὸς δεῖται, τεθεωρηκότος ἐπὶ τῶν ἔργων αὐτὰ πολλάκις· ἔνθα δ' ἐστὶν ἥτοι πάντα κακὰ, καθάπερ νῦν, ἢ πάντα καλὰ, κατάδηλον ἅπαντι τὸ γενησόμενον. ὅντος γὰρ καὶ καθ' αὐτὸ σημεῖον κακοῦ τοῦ

rare oportet. Atque sane si mala tum validiora tum plura videantur quam bona, hominem in periculo versari sciendum. Verum si bona malis et fortiora et plura fuerint, de aegro bene sperandum. Id autem te facere jubet et ipse Hippocrates. Nam in prognostico singulorum tum symptomatum tum signorum vires particulatim docuit, atque circa libri finem ita ait: oportet autem eum qui recte sit tum convalescentes tum morituros praedicturus, praeterea et in quibus morbus pluribus diebus et in quibus paucioribus permansurus sit, signa omnia perdiscere, atque aestimatis eorum inter se viribus, ut scriptum est, ferre sententiam. Signorum autem vires aestimari praecipit, atque ex ipsis praenoscere quidnam futurum sit. Ubi ergo bona malis permixta fuerint, viribus quodam modo paria, exercitato est opus viro, qui in operibus ea saepenumero fuerit contemplatus. Ubi vero omnia vel mala, ut nunc, fuerint, vel bona, cuivis patet quod futurum sit. Quum enim deiciente alvo deficere animum,

Ed. Chart. XI. [153.]

Galen. V. (103.)

διαχωρούσης τῆς κοιλίας λειποψυχῆσαι, κακοῦ δ' ὡσαύτως καὶ τῆς ἀφωνίας, ἐὰν πρὸς τούτοις καὶ σπασμώδης ἢ λυγμώδης ἢ ἀσώδης ὁ κάμνων γίνεται, σαφέστερον ἐνδείξεται τὸν κίνδυνον· ἐὰν δὲ καὶ ἄλλο τι μοχθηρὸν αὐτῷ σημεῖον ἐπιγένηται, καθάπερ οἱ περὶ τὸν αὐχένα καὶ τὸ πρόσωπον ἰδρωῖτες, ἔτι καὶ μᾶλλον· ἅπερ εἴρηται νῦν ὑπ' αὐτοῦ τοῦ γράψαντος τὸ βιβλίον, οὐδενὸς ἀγαθοῦ σημείου μεμιγμένου τοῖς κακοῖς. ὅτι μὲν ὁ τοιοῦτος ἐξ ἀνάγκης τεθνήσκειται πρόδηλον ἐκ τοῦ τῶν κακῶν ἀθροίσματος σημείων· τὸ δὲ καὶ πνευματωθήσεται τῇ τελευτῇ τῆς ῥήσεως ὥσπερ αἰνγμα προσέρρηπται ταύτης, ὡς τι τῶν ἐξ ἀνάγκης ὁμολογημένων ἔσεσθαι ὃ τί περ ἂν σημαίνει τὸ πνευματωθήσεται, εἴτε τὸ τῶν κατὰ τὴν γαστέρα πνευμάτων πλήθος, ὡς ἐνὺν γαστέρα φυσηθῆναι πᾶσαν αὐτὴν, εἴτε τὴν μεγάλην καὶ πνεκνὴν ἀναπνοήν· ἀλλὰ καὶ ταύτην ἐμάθομεν, αἷς ἔσεσθαι διαθέσεις οὐκ ἀγαθὸν, ὥσπερ γε καὶ τὴν τῆς γαστρός. ὥστ' οὐ χρὴ ζητεῖν ἄλλα σημεία, τούτων ἐξ ἀνάγκης προηγουμένων· ἐπὶ τούτοις γὰρ οὐκέτι, ὡς ἐπ' ἐνίοις τοῖς κατὰ

signum per se malum sit, pari modo et malum vocis privatio; si praeterea aeger convulsione aut singultu aut jactatione vexetur, manifestius indicabit periculum. Si praeter haec et aliud quoddam malum supervenerit signum, ut circa faciem cervicemque sudores, atque adhuc magis, quae nunc a scriptore hujus libri dicuntur, nullo quod bonum sit, malis permixto signo, quod talis de necessitate ex signorum malorum acervatione morietur, notum evadit. Adjectum autem in fine hujus dictionis πνευματωθήσεται tanquam aenigma, ceu quippiam eorum quae de necessitate fore conceduntur, quicquid significet, sive spirituum copiam quibus venter inflari possit, sive magnam et frequentem respirationem, quam sane iis quas comitatur affectionibus haudquaquam bonam esse didicimus, veluti et eam quae ventris est. Quapropter investiganda alia signa non sunt, his de necessitate antecedentibus.

Ed. Chart. XI. [153.]

Galen. V. (103. 104.)

τύχην γενόμενοις, ἢ τῶν ἀποβησομένων ἀσφαλὲς τις γίγνεται πρόγνωσις.

νστ'.

Ὀκόσοισι δὲ ἐν πυρετοῖσι τὰ σκέλεα γίγνεται φυματώδεα καὶ ἐγχρονιζόμενα μὴ ἐκπεπαίνεται ἔτι ἔόντων ἐν πυρετοῖσιν καὶ προσπέση πνιγμὸς ἐν φάρυγγι, ἰσχνῶν ἔόντων τῶν περὶ φάρυγγα καὶ μὴδὲ πεπαίνηται, ἀλλὰ σβεσθῇ, φιλέει τῷ τοιῷδε αἷμα ἐκ τῶν ῥινῶν ῥέειν· κῆν μὲν πολὺ ῥυῆ, λίσις σημαίνει τῆς νόσου· ἦν δὲ μὴ, μακρὴν· ὀκόσω δ' ἂν ἔλασσον ῥυῆ, τοσῷδε χεῖρον καὶ μῆκος· ἦν δὲ τᾶλλα ῥήϊστα γένηται, προσδέχεσθαι τῷ τοιῷδε ἐς πόδας ἀλγῆματα· ἦν δ' ἄψηται τοῦ ποδὸς καὶ ἐπώδυνος γενόμενος παραμένει, πυριγλεγῆς γενόμενος καὶ μὴ λυθῇ, κατὰ σμικρὸν ἥξει καὶ ἐς ἀνγένα ἀλγῆματα καὶ ἐς κληῖδα καὶ ἐς ὦμον καὶ ἐς στῆθος καὶ ἐς ἄρθρον καὶ τοῦτο δεήσει γν- (104) ματωδὲς γενέσθαι. σβεννυμένον δὲ τούτων, ἦν αἱ χεῖρες ἐφ' ἐλκωνται ἢ τρομεραὶ γένωνται, σπασμὸς

Neque enim amplius ex his, veluti ex nonnullis quae casu eveniunt, futurorum firma quaedam sit praenotio.

LVI.

Quibus autem per febres crura scatent tuberculis, quae diu immoranti, febribus etiamnum perseverantibus non maturantur faucibusque irruit suffocatio, macentibus circa fauces partibus, neque tubercula maturuerint, sed extincta fuerint, iis sanguis e naribus fluere consuevit, qui si copiosus fluxerit, morbi solutionem portendit, sin minus, longitudinem. Quo vero parcius fluxerit, eo deterius et longitudo. Quod si et caetera facillima fuerint, huic dolores ad pedes expectandi sunt, qui si pedem attigerint isque dolere perseveret, inflammetur et non levetur, dolores paulatim ad cervicem pervenient et ad claviculam, ad humerum, ad pectus et ad articulum, huncque tuberculosum fieri oportebit. His vero extinctis, si manus contrahantur, vel tremulae fiant,

Ed. Chart. XI. [153. 154.]

Galen. V. (104.)

τὸν τοιόνδε ἐπιλαμβάνει καὶ παραφροσύνη· αὐτὸρ καὶ γλυ-
ζάκια ἐπὶ τὴν ὀφρὺν καὶ ἐρυθρήματα ἵσχει καὶ βλέφαρον
τὸ ἕτερον παρὰ τὸ ἕτερον παραβλαστάνει καὶ σκληρὴν
γλεχμονὴν κατέχει καὶ οἰδέει ἰσχυρῶς ὁ ὀφθαλμὸς καὶ
παραφροσύνη μέγα ἐπιδίδοι· αἱ δὲ νύκτες μᾶλλον ἐπιση-
μαίνουσιν ἢ αἱ ἡμέραι τὰ περὶ τὴν παραφροσύνην. τὰ
δὲ σημεῖα μάλιστα γίνεται πολλὰ ἐπὶ τὸν περισσὸν ἀριθ-
μὸν ἢ ἐπὶ τὸν ἄρτιον· ὁκοτέρῳ δ' ἂν τούτων τῶν ἀριθ-
μῶν γίνηται, ὀλέθριοι ἐπιγίνονται.

[151] Καὶ πάντα ταῦτα τὰ νῦν εἰρημένα δοκεῖ μοι τετραμέ-
ρος ἐφεξῆς ἀλλήλων ὁ συνθεῖς τὸ γράμμα τουτὶ, καθολικόν
τινα ἐκ τῆς ἐν μέρει τηρήσεως λόγον πεποιημέναι προπε-
τῶς· ἄμεινον μὲν γὰρ, ὡς Ἱπποκράτης ἐν τοῖς τῶν ἐπιδη-
μιῶν εἰσὶν γράφειν, οὕτω καὶ αὐτὸν πεποιημέναι. προει-
πόντα μὲν ἐν ἀρχῇ τὸ τοῦ παθόντος ὄνομα καὶ μετὰ ταῦτα
καὶ τὰς ἡμέρας ἐν αἷς ἕκαστον ἐγένετο, καθάπερ ἐπ' αὐ-
τῶν τῶν νῦν εἰρημένων συμπτωμάτων ἔνεστι ποιῆσαι. γε-

*eum convulsioprehendit ac delirium, quin etiam in
superciliis pustulas ferventes et rubores habet et palpe-
bra altera ad alteram progerminat, dura decumbit
phlegmone, tumet vehementer oculus et delirium valde
increscit. At noctes magis quam dies delirii signifi-
cationem praebeant. Multa vero signa ad numerum
imparem magis quam parem contingunt. Utro tamen
horum numerorum contingant, lethales morbi succe-
dunt.*

Qui librum hunc confecit, is haec omnia quae jam
dicta sunt deinceps inter se contemplatus, universalem
quendam particulari ex observatione sermonem temere
fecisse mihi videtur. Melius liquidem, ut Hippocrates
in epidemiis scribere consuevit, ita quoque fecisset, prae-
fatus quidem ab initio affecti nomen, ac deinde dies in
quibus singula facta sint, narratione assequutus, ut et
in ipsis quae nunc dicta sunt symptomnatis facere potuit.

Ed. Chart. XI. [151.]

Galen. V. (104.)

γενήσθω γάρ τινι πυρετώδη τὰ σκέλη καὶ μὴ πεπαίνεσθω, προσυποκείσθω δὲ καὶ πυρετώδης εἶναι καὶ πυριώδης γενόμενος πανσάσθω· προσδοκήσειεν ἂν τις ἄνω γεγονέναι μετάστασιν τῶν ἐν σκέλεσι χυμῶν, ἥτις ἐν ταῖς παρόδοις πυριώδη τὸν ἄνθρωπον ἐποίησεν. εἰ δὲ οὖν ὁ τοιοῦτος, ὡς Ἰπποκράτης εἶπεν, ἐστὶ περιεστηκώς, αἰμορροᾶ γῆσαι δυνήσεται διὰ ῥινῶν· καὶ εἰ πολὺ ἢ τὸ αἷμα, λύσει τὴν νόσον· εἰ δ' οὐ, χρονίσει, καὶ εἰ τᾶλλα καλῶς γένοιτο, πάλιν εἰς τοὺς πόδας ἀλγήματα τούτῳ κατασκήψαι δυνατόν ἐστιν. ὑποκείσθω δὲ καὶ τοῦτο γεγονέναι, καθάπερ καὶ τὸ πυριφλεγῆ τὸν ἄνθρωπον ἐπὶ τούτοις γενέσθαι, ὅπερ ἦτοι θερμοστίαν πολλὴν περὶ τὸν πόδα δηλοῦν εἴωθεν ἢ πυρετὸν πολλὸν καὶ πυριώδη· καὶ εἰ ἐπὶ τούτοις μὴ λυθῇ τὰ συμπτώματα, πάλιν ἀναχωρήσαν ἄνω μᾶλλον τὸ πλῆθος, ἀλγήματα γεννήσει κατὰ τοὺς ἀνθρώπους καὶ κλεῖς καὶ τὸν ὤμον καὶ τὸ στήθος. ὡς δὲ πάντα συνέβη ταῦτα αὐτῷ ἀλόγως (τοῦτο γὰρ ἦν τὸ σβεσθῆναι) τὰς χεῖρας ὑποκείσθω γενέσθαι τρομάξεις, ἔπειτα σπασμὸν ἐπακολουθῆσαι, τοῦ πλή-

Nam in ejusdam cruribus orta sint tubercula, eaque non maturuerint, febriculofus quoque is esse subjiciatur et suffocatione affectus liberetur *tuberculis*, existimabit profecto quis rursum factam humorum crus obsidentium translationem, quae in transitu suffocationem homini peperit. Si ergo talis (ut Hippocrates dixit) evasurus sit, profluere per nares sanguis poterit, qui si multus fuerit, morbum solvet, si non, diuturnus evadet *morbis*. Atque si caetera bene fiant, rursum ad pedes decumbere huic dolores poterunt. Id vero et ita factum esse statuatur, veluti ex his hominem igne flagrantem factum esse, quod vel calorem multum circa pedem manifestare consuevit, vel febrem multam ac igneam. Et si post haec soluta non fuerint symptomata, reversa iterum ad superiores partes humorum copia, dolores pariet in cervice, claviculis, humero et pectore. Ut autem huic omnia haec absque ratione contigerunt (nam id *extincta esse* fuit) ita manus tremulas factas esse statuatur, deinde convulsio

Ed. Chart. XI. [154.]

Galen. V. (104.)

θοὺς ἀποσκήψαντος εἰς τὰ νευρώδη μόρια καὶ αὐτὴν τὴν ἀρχὴν αὐτῶν καταλαβόντος, ἐπιτεῖθεν γὰρ αἱ παραφροσύναι. θεασάμενος οὖν ὁ γράψας τῶν οὕτως τινὰ νοσησάντων φλυκταίνας ἔχοντα κατὰ τὴν ὀφθῶν (τοῦτο γὰρ σημαίνει τὰ φλυζάκια) προπετιῶς ἀπεφάνηαιτο πᾶσι τοῖς οὕτως ἔχουσιν ἐσόμενον τοῦτο τὸ σύμπτωμα· καὶ περὶ τῶνδε τῶν ἐφεξῆς γεγραμμένων ὁ αὐτὸς λόγος· ὃ γὰρ ἐγένετό τινα τῶν οὕτω νοσοῦντων εἴτε δυοῖν, ἐπὶ πάντας ἐκτείνων, ἔφη καὶ ἐρυθήματα ἴσχειν αὐτοὺς καὶ τὸ βλέφαρον ἕτερον παρὰ τὸ ἕτερον παραβλαστάνειν καὶ ξηρὰν γίνεσθαι τὴν φλεγμονὴν καὶ οἰδεῖν ἰσχυρῶς τοὺς ὀφθαλμούς. τούτων δὲ τὰ μὲν ἄλλα σαφῆ, τὸ δὲ παραβλαστάνει τὸ βλέφαρον τὸ ἕτερον, ἀσαφές ἐστι πότερον ἐκ μέρους αὐτῶν τινα γινομένην σύμφυσιν ἢ σαρκῶδές τι βλάστημα, θατέρου μὲν ἐκφυόμενον, ἐπὶ δὲ θάτερον ἐκτεινόμενον ἡβουλήθη δηλῶσαι. εἰ δέ τι χρήσιμον ἦν τῆς εὐρέσεως αὐτοῦ σχεῖν, πλεονὲς ἀνὰ περὶ αὐτοῦ διασκεψαίμην.

nem, quod ad nervosas partes decubuerit humorum copia, principiumque ipsorum prehenderit, unde certe deliria, subsequens esse. Contemplatus igitur auctor, quendam ita aegrotantium phlyctenas in superciliis habentem (id enim significat phlyzacia) omnibus ita habentibus futurum hoc symptoma temere pronuntiavit. Idemque de iis quae deinceps scripta sunt sermo existit. Nam quod uni ita affectorum vel duobus factum est, id ad omnes extendens, ait et ipsos rubores habere et ex palpebris alteram ad alteram germinare, durum quoque fieri phlegmonem et vehementer tumere oculos. Quorum caetera quidem cuiusvis patent, sed ex palpebris alteram germinare est ambiguum, utrum significare voluerit quandam ex parte earum exurgentem confectionem, vel carnosum quandam surculum, ab altera quidem enascentem, sed ad alteram sese extendentem. At rei huius inventio si quid utile afferret, de ea amplior foret scrutatio.

νζ'.

Τοὺς τοιοῦτους δὲ ἦν μὲν ἐξ ἀρχῆς φαρμακεύειν προαιρῶν,
 πρὸ τῆς πέμπτης ἢν βορβορύξῃ ἢ κοιλίῃ· ἦν δὲ μὴ, ἔαν
 ἀφαρμακεύτους εἶναι· ἦν δὲ διαβορβορύξῃ καὶ τὰ ὑπο-
 χωρήματα χολώδεα ἢ, σκαμ- [155] μωνίῳ ὑποκάθαιρε
 μετρίως. τῇ δὲ ἄλλῃ θεραπείῃ, ὡς ἐλάχιστα προσφέρειν
 ποτὰ καὶ ῥοφήματα, ἵνα βελτιόνως ἔχῃ, ἦν μὴ ὑπερβῶσι
 τὴν τεσσαρεσκαίδεκάτην ἐπανέντες.

Θεραπείαν γράφει προειρημένης τῆς συνδρομῆς· ὀνομά-
 ζειν δ' αὐτὴν ἐμοὶ μὲν, ὡς εἴρηκα, οὐδὲ τοῦτο δοκεῖ· καὶ ἡ
 θεραπεία δὲ οὐδὲν κοινὸν ἔχει παρὰ τὰ πρόσθεν ἤδη εἰρημένα
 πολλάκις· προσεπισκεψάμενον γὰρ εἰρήκει καὶ τὰ ἐν τῇ γασ-
 τρῇ καὶ γνωρίσαντα ταῦτα διὰ τῶν βορβορυγμῶν καθαίρειν.
 εἰ δὲ καὶ χολώδῃ τὰ κάτω ῥέποντα εἴη, σκαμμονίαν δίδωσι
 φάρμακον χολώδῃ καθαῖρον. ἐν δὲ τῇ ἄλλῃ θεραπείᾳ κελεύει
 προσφέρειν ἐλάχιστα ῥοφήματα, μέχρις ἂν ἐπανιῶσιν ὑπερ-

LVII.

*Ilos vero si per initia quidem medicamentis purgare vo-
 lueris, id ante quintum facito, si venter murmurave-
 rit, si non, impurgatos finito. Verum si murmuraverit
 alvique dejectiones biliosae fuerint, scammonio mode-
 rate subpurgato. In reliqua vero curatione potus ac
 sorbitiones parcissime exhibeto, quo melius aeger habeat,
 nisi remissione facta decimum quartum transgressus
 fuerit.*

Curationem praedicti concursus scribit; eam vero sic
 nominare sane mihi, ut dixi, non placet, curatio namque
 nihil commune habet praeter ea quae supenumero ante
 enarrata sunt. Ait siquidem considerandam alvum, quam
 murmurillis cognitam purgandam esse praecipit, at si et
 biliosa deorsum repant, scammonium medicamentum biliosa
 purgans exhibet. In reliqua vero curatione sorbitiones

Ed. Chart. XI. [155.]

Galen. V. (104.)

βαίνοντες τὴν τεσσαρεσκαίδεκάτην ἡμέραν· τοῦτο δὲ τῷ λό-
γῳ συνενδείκνυται πρὸ τῆς ἰδ' μὴ δύνασθαι πεφθῆναι τὴν
νόσον.

νῆ.

Ὅκτιαν πυρέσσοντι τεσσαρεσκαίδεκαταίῳ ἔοντι ἀγωνίῃ προσ-
γίνεται, οὐ φιλέει λίσις ταχείῃ, οὐδ' ἀπαλλαγὴ τοῦ νοσή-
ματος γίνεσθαι, ἀλλὰ χρόνον τῷ τοιῷδε σημαίνει· ὁκτιαν
δὲ φανῇ ἐπὶ τῇ ἡμέρῃ ταύτῃ, μακρότερον ξυμπίπτει.

Οὗτος ὁ λόγος περιττός ἐστι τοῖς μεμαθηκόσι τὰ μο-
χθιρὰ συμπτώματα μείζονα δύναμιν ἔχειν ἐν κρισίμοις ἡμέ-
ραις φαινόμενα· τοῦτο γὰρ τῷ καθόλου κέχρηται καὶ νῦν ὁ
γράφας τὸ βιβλίον, ἐφ' ἐνὸς τῶν κατὰ μέρος πραγμάτων τῆς
ἰδ' ἡμέρας. ὥς γὰρ ἐν ταῖς ἄλλαις κρισίμοις, οὕτω καὶ ἐν
ταύτῃ εἰ φανῇ τι μοχθιρὸν σύμπτωμα, μείζονα τὴν δύναμιν

perquam exiguas ministrari praecipit quousque decimum
quartum remissione facta diem pertransierint, qua oratione
morbum ante decimumquartum diem coctum esse non
posse significatur.

LVIII.

Quum febricitanti decimoquarto die vocis interceptio ac-
cesserit, non citā morbi fieri solutio, neque liberatio
solet, sed tali temporis diuturnitatem indicat. Quum
itaque hoc die apparuerit, diuturnior morbus con-
fligit.

Haec oratio supervacanea est his qui prava sympto-
mata majori praedita esse facultate didicerunt, quum in
diebus judicatoriis apparent. Nam qui librum hunc scrip-
sit, nunc in re una, quae decimoquarto diei particularis
est, hoc usus est universali. Ut enim diebus caeteris ju-
dicatoriis, sic et hoc decimoquarto, si malum aliquod
symptoma apparuerit, id majores habet vires. Annotare

Ed. Chart. XI. [155. 156.]

Galen. V. (104. 105.)

ἔχει. χρὴ δὲ τὴν ἀπόφασιν τοῦ γεννησομένου μὴδ' ἀπλῶς, μὴδ' ὥς ἔτυχεν, ἀλλὰ μετὰ διορισμοῦ ποιεῖσθαι· εἰ μὲν γάρ τινα τῶν ἀγαθῶν σημείων, μείζονα δύναμιν ἔχοντα παρείη τῇ κáμινοντι, νοσήσας πλείονως δυνηθήσεται σωθῆναι· μηδενὸς δὲ ὕντος τοιούτου τεθνήξεται, μὴ δυναμένης τῆς δυνάμεως ἔξαρκέσαι τῇ πέφει τοῦ νοσήματος. κακῶς οὖν ὁ ταῦτα γράψας ἔφη, μακρότερον πάντως ἔσεσθαι τὸ νόσημα· δύναται γὰρ καὶ διὰ ταχέων ἀποθανεῖν ὁ τὴν ἀγωνίαν ἐν τῇ ιδ' σχῶν ἡμέρῃ, μετὰ τῶν χαλεπῶν ἄλλων σημείων γενομένου τοῦ συμπτώματος.

νθ'.

(105) Ὅκóταν δὲ πυρέσσοντι τεταρταίῳ ἢ γλῶσσα ἐκτεταραγμένα διαλέγεται καὶ ἡ κοιλίη χολώδεα ὑποχωρεῖ ὑγρὰ, γιλέει παραληρεῖν ὁ τοιούδε· ἀλλὰ χρὴ παραφυλάσσειν παρεπόμενον τοῖσιν ἀποβαίνουσι.

[156] Ἀλλὰ καὶ ἐν ἄλλῃ τινὶ τῶν ἡμερῶν· ἐὰν δὲ καὶ

autem oportet quod futurum est, neque simpliciter, neque ut res tulerit, sed cum distinctione. Nam si ex signis bonis quae majores habent vires, laboranti quaedam affuerint, longiori tempore salvari aeger poterit. At si nullum tale fuerit, morietur, nequeuntibus morbi concoctioni satisfacere viribus. Qui igitur haec scripsit, longiorem omnino fore morbum male pronunciavit. Nam et is cito mori potest, cui vox decimo quarto die interrupta est, si cum saevis aliis notis factum fuerit hoc symptoma.

LIX.

Quam febricitanti lingua quarto die obturbata fermocinatur et alvus biliosa liquida deficit, is delirare consuevit. Sed ex eventis quid consequatur, observandum.

Sed id quoque in alio quodam die apparet. Verum

τεταρτάτα φανῇ πρῶτον, κινδυνωδεστέραν εἶναι τὴν ζ' δηλοῖ, τουτέστι τὰ ἐκείνη γενησόμενα.

ξ'.

Θερυνῆς καὶ μετοπωρινῆς ὥρης ἐπὶ τῶν ὀξέων, αἵματος ἀπόστασις ἐξαπίνης, συντονίην καὶ πολλὴν φλεγμασίην κατὰ τὰς φλέβας δηλοῖ καὶ ἐς τὴν ὑστεραίην λεπτῶν οὖρων ἐπιφάσις· καὶ ἦν ἀκμάζει τῇ ἡλικίᾳ καὶ τὸ σῶμα ἐκ γυμνασίων ἢ εὐσαρκώσιος ἔχη ἢ μελαγχολικὸς ἢ ἐκ πόσιος χειρὲς τρομεραὶ, καλῶς ἔχει παραφροσύνην προειπεῖν ἢ σπασμόν.

Καὶ αὕτη πάλιν ἡ ὁῆσις ἐπιπλοκὴν ἔχει συμπτωμάτων πολλῶν οὐ συγγινόμενων ἐν ἅπαντι ἀνθρώπῳ νοσοῦντι, διὸ καὶ ἄχρηστα τὰ οὕτως γραφόμενα, τῆς χρησίμου διδασκαλίας διὰ τῶν καθόλου γινομένης, ὡς Ἰπποκράτης εἶωθε ποιεῖν. εἴρηται δ' ὅτι τῶν καθόλου τὰ μὲν διηνεκῇ τὴν πρώτην

si quarto apparuerit, in primis periculosiorem septimum fore demonstrat, hoc est quae illo die futura sunt.

LX.

Aestiva ac autumnali tempestate in acutis repentina sanguinis destillatio, venarum contentionem multumque fervorem significat, ac postero die tenuium urinarum facies. Et si aeger aetate viguerit fueritque corpore ob exercitationes bene carnosus aut melancholicus, vel ex potatione manus tremulae fuerint, delirium aut convulsionem praedicere decet.

Hic quoque textus symptomatum multorum non in omni aegrotante homine simul exilientium implicationem habet, proindeque inutilia sunt quae ita scribuntur, quum utilis doctrina ab universalibus oboriat, qualem Hippocrates astruere consuevit. Dictum autem est universalia, quae quidem perpetua sunt, primam habere tum faculta-

Ed. Chari. XI. [156.]

Galen. V. (105.)

ἔχει δυνάμιν τε καὶ χρεῖαν, τὰ δ' ὡς τὸ πολὺ τὴν δευτέραν· εἴ τι δ' ἀμφίδοξον ἢ σπάνιον ἔστιν, ἄχρηστον ἐς τὴν διδασκαλίαν. ἃ γοῦν εἶπεν, ἐπισκεπτόμεθα κατὰ μέρος· καὶ πρῶτόν γε τὸ πρῶτον εἰρημένον. θερμῆς καὶ μετοπωρινῆς ὥρης ἐπὶ τῶν ὀξέων αἵματος ἀπόσταξις ἑξαπίνης συντονίην καὶ πολλὴν φλεγμασίην κατὰ τὰς φλέβας δηλοῖ καὶ ἐς τὴν ὑστεραίην λεπτιῶν οὖρων ἐπιτάσας· καὶ ἦν ἀκμάζει τῇ ἡλικίᾳ καὶ τὸ σῶμα ἐκ γυμνασίων ἢ εὐσαρκώσιος ἔχη ἢ μελαγχολικὸς ἢ ἐκ πόσιος χεῖρες τρομεραὶ, καλῶς ἔχει παραφροσύνην προειπεῖν ἢ σπασμόν. βέλτιον οὖν ἦν εἰπεῖν τὴν συντονίαν ἐνδείκνυσθαι, θεραπείας χρῆζειν τὰς φλέβας· ἐπισιάμεθα δ' ὅτι τὰς στάξεις τοῦ αἵματος ἐκ τῶν μυκτηρίων μοχθηρὸν αἰεὶ τί φησιν εἶναι, διὰ τὸ τὴν γύσει μὲν ἐφίεσθαι ἐκκρίνειν τὸ περιττόν, ἀδυνατεῖν δὲ δι' οὐκείαν ἀφώστίαν ἢ πᾶχος τοῦ αἵματος ἢ πύκνωσιν τῶν μορίων, ἢ τινα τούτων ἢ πάντα συνελθόντα. μοχθηροῦ δ' ὄντος αἰεὶ τοῦ σημείου, μᾶλλον δὲ τι καὶ κατὰ θέρους καὶ φθινοπώ-

tem tum ufum, quae vero ut plerunque, secundam. Quod si quid anceps aut rarum sit, id ad doctrinam inutile. Quae igitur recensuit, particulatim contemblemur, atque primum quod primo dictum est. In acutis aestiva ac autumnali tempestate repentina sanguinis defillatio contentionem ac multum in venis fervorem prodit, ac postero die tenuium urinarum facies. Quod si aeger aetate floruerit fueritque corpore ob exercitationem corpulento aut melancholico, aut ex potatione manus tremulae huic fuerint, delirium aut convulsionem decet praedicere. Melius liquidem erat pronunciare, quod contentio venas curatione egere indicaret. Novimus enim, quod ait, sanguinis e naribus stillationes quoddam malum semper esse, quod natura quidem velit, quod superfluum est, excernere, sed ob propriam imbecillitatem nequeat, vel ob sanguinis crassitiem aut partium densitatem aut quaedam ex his, aut propter omnium concursum. Quum autem malum semper hoc signum sit magisque quod primis tum aesti-

Ed. Chart. XI. [156.]

Galen. V. (105.)

ρου τὰ πρῶτα, τὴν δύναμιν αὐτοῦ συμβέβηκεν ἐπιτείνεσθαι ἐν ταύταις γὰρ ταῖς ἡμέραις ἢ τε ξανθὴ πλεονάζει χολὴ καὶ τὸ περιέχον θερμόν ἐστιν, ὥστε εὐρουν ἐχρῶν δι' αἵματος εἶναι τὸ αἷμα· μέγεθος οὖν αἰτίας δηλοῦται, δι' ἣν κοιλύεται ῥεῖν, ἣν τὴν συντονίαν εἶναι φησιν, ἴσως τὴν πύκνωσιν οὕτως ὀνομάζων. τὸ γε μὴν θεραπείας δεῖσθαι κατὰ γλέβας τοὺς οὕτως ἔχοντας οὐδὲν οὐδέπω διδάσκει, πρὶν εἰπεῖν ἦντινα λέγει θεραπείαν· οὐ μὴν εἶπε, πρόρρησιν δὲ μόνην πρώτην ἔγραψε, λεπτῶν οὕρων ἐπιφάσις γίνεσθαι κατὰ τὴν ὑστεραίαν, οὐ κατὰ μόνην ταύτην ἐξ ἀνάγκης φαινομένων αὐτῶν ἀπέπτων, ἀλλὰ καὶ κατὰ τὰς ἔμπροσθεν αὐτῆς. καὶ σπασμὸν φησι καὶ παραφροσύνην ἔσεσθαι τοῦ κάμνοντος ἀκμάζοντος κατὰ τὴν ἡλικίαν οὕτως· ἔτι πρὸς τούτοις καὶ γυμναστικοῦ καὶ τῆς εὐσαρκίας αὐτοῦ μέμνηται καὶ τῆς κράσεως (οἱ γὰρ μελαγχολικοὶ κράσεως ὄνομα) καὶ μέντοι καὶ ἐκ πόσεώς φησιν αὐτὸν χεῖρας ἴσχειν τρομεράς. τὰ μὲν οὖν συμπτώματα ταῦτα δυνατά ἐστιν ἀλλήλοις ἐπι-

tis, tum autumni temporibus vires ipsius intendi contingat; his enim diebus flava redundat bilis ambiensque nos aër calidus est, quare sanguinem utranque ob causam bene fluentem esse oportebat, causae igitur magnitudo indicatur, ob quam fluere prohibetur, quam contentionem esse ait, forte densitatem ita appellans. Quod porro ita affecti venarum curatione egeant nondum docet, priusquam astruat, quam dicat curationem, nec tamen dixit. Praedictionem autem solam primam scripsit, postero die urinas tenues apparituras, non solo eo die de necessitate incoctis illis apparentibus, verum etiam aliis praecedentibus. Convulsionem quoque et delirium fore ait, si laborans sic aetate vigerit. Praeterea et exercitati et bonae ipsius corpulentiae meminit et temperamenti (nam melancholicus nomen est temperamenti) huc adde quod ex potatione eum manus habere tremulas ait. Haec ergo symptomata possunt inter se complicari, non tamen de

Ed. Chart. XI. [156. 157.]

Galen. V. (105.)

πλακῆναι, οὐ μὴν ἐξ ἀνάγκης γε ἢ ὡς τὸ πολὺ τούτοις ἐπα-
κολουθήσει παραφροσύνη καὶ σπασμός.

ξά'.

[157] Κῆν μὲν ἐν ἀρτίησιν ἐπιγίνεται, βέλτιον· ἐν κρισί-
μῃσι δὲ, ὀλέθριον, ἢν μὴ πολὺ ἄλλῃ ἀποσυνθῇ αἷμα
ἐξόδους ποιήσεται τῆς πλεονεξίης κατὰ ῥίνας ἢ καθ' ἑδρην
ἐμπυήσεις ἢ μεταστάσεις ἢ ἀποστάσεις ἢ πόρους τῶν
ὑποχονδρίων ἢ ἐς ὄρχιας ἢ ἐς σκέλεα· πεφθέντων δὲ
τούτων ἐξοδοὶ γίνονται πτυσμῶν, παχέων οὖρων ἢ λείων
λευκῶν.

Δύο γράφαι εἰσι τῆς ἐπιγίνεσθαι λέξεως· μία μὲν διὰ
τοῦ τ στοιχείου τῆς τρίτης συλλαβῆς γεγραμμένης, ἄλλη δὲ
διὰ τοῦ γ. ἀλλ' ἐάν τε κατὰ τὴν προτέραν ἐπιτείνεσθαι λέ-
γῃ τοὺς κάμνοντας ἐν ἀρτίαις ἡμέραις, ἐάν τε κατὰ τὴν
δευτέραν ἐπιγίνεσθαι τὰ εἰρημένα συμπτώματα κατὰ τὰς
ἀρτίας ἡμέρας, οὐκ εὐθέως ἐστὶ καὶ βέλτιον (τοῦτο δ' αὖ-

necessitate aut plerumque his succedent delirium et con-
vulsio.

LXI.

Et si paribus quidem diebus supervenerint, melius, judica-
toriis vero, perniciosum, nisi copiosus cumulate concita-
tus sanguis redundantiae vias fecerit per nares aut per
sedem puris excretiones aut abscessus aut humorum
translationes aut hypochondriorum dolores aut ad te-
stes aut ad crura. His autem concoctis viae patent
spūtis urinisque crassis, laevibus, albis.

Duae sunt hujus dictionis ἐπιγίνεσθαι scripturae,
una quidem, scripta per τ elementum tertia syllaba, altera
vero per γ. Verum si per priorem scripturam aegros
diebus paribus ἐπιτείνεσθαι intendi dixerit, si secun-
dum posteriorem, praedicta symptomata diebus paribus
ἐπιγίνεσθαι supervenire affirmaverit, non continuo existit

Ed. Chart. XI. [157.]

Galen. V. (105)

τὸς εἶπεν) οὐδὲ γὰρ εἰ ἄρτιοι προσήκει σκοπεῖν, ἀλλ' εἰ καὶ κρίσιμοι· τὴν γοῦν τετάρτην ἡμέραν ἀρτίαν οὖσαν καὶ αὐτὸς ἐξῆς ὀλίγον ἐμπροσθεν εἶπεν, ὅτι μεγίστην δύναμιν ἔχει. τό γε μὴν ἐφεξῆς εἰρημένον ἀληθές· ἐὰν γὰρ αἷμα πολὺ καθ' ὄντιναοῦν τρόπον ἐκκριθῇ, σωτηρίας ἔχειν ἐλπίδα. καὶ δι' ἀποστάσεως αὐτοὺς καὶ μεταστάσεώς φησι σώζεσθαι, τὴν μὲν ἀπόστασιν ἀντικρυς διὰ τῆς ἰδίας προσηγορίας δηλώσας, τὴν δὲ μετάστασιν διὰ τοῦ θάνατι πόνοους ἐν ὑποχονδρίῳ ἢ ἐς ὄρχιν ἢ σκέλεα. διαφέρει δ' ἀλλήλων τῷ τὴν μὲν ἀπόστασιν αὐτὴν τὴν κρίσιν ἐπιφέρειν καὶ ἀπαλλάττειν ἀπάντων τῶν ὀχληρῶν τὸν κάμνοντα, τὴν δὲ μετάστασιν ἐτέρων ἴσχειν ἀρχὴν παροξυσμῶν τε καὶ πόνον, ὡς δεῖσθαι πάλιν ἄλλου χρόνου πρὸς τὴν πέψιν τὸν τόπον τοῦ σώματος, εἰς ὃν ἡ μετάστασις ἐγένετο τῶν λυπούντων χυμῶν· διὸ καὶ προσέθηκε, πεφθέντων δὲ τούτων, αἱ διεξοδοὶ γίνονται πτυσμῶν ἢ παχέων οὔρων, λεύκων· σημεῖα διδάσκων τοῦ πεπέσθαι τὴν μετάστασιν ἐκ τῶν πεπεμμένων πτυσμάτων τε καὶ οὔρων.

et melius (id autem ipse dixit); neque enim si pares fuerint, intueri oportet, sed si et judicatorii. Quartum igitur diem, qui par est et ipse ex ordine paulo ante maximam habere facultatem asseruit. Caeterum quod deinceps dicitur verum existit. Nam si sanguis copiosus quovis modo excretus fuerit, salutis spem habet. Praeterea et per abscessum ipsos et per translationem servari ait, abscessum quidem fere sua peculiari appellatione declarans, sed translationem, quum ait: *hypochondriorum dolores aut ad testes aut ad crura*. Differunt autem inter se, quod abscessus judicationem inferat aegrumque a molestiis omnibus liberet, translatio vero humorum aliarum habeat principium tum accessionum tum laborum, ut aliorum egeat tempore ad coctionem corporis locus, ad quem infestantium humorum facta sit translatio. Ideoque adjecit: *his autem coctis, exitus fiunt sputorum aut crassarum urinarum, laevium et albarum*, signa coctae translationis edocens ex coctis tum sputis tum urinis.

ξβ'.

Πυρετῷ λυγγώδει ὁπὸν σιλφίου, ὀξύμελι, δαῦκον τρίψας, πιεῖν δίδου καὶ χαλβάνην ἐν μέλιτι καὶ κύμινον ἐκλεικτικὸν καὶ χυλὸν πτισάνης ἐπὶ τουτέοισι ῥοφείν. ἄφυκτος δ' ὁ τοιοῦτος, ἣν μὴ ἰδρωῖτες κριτικοὶ καὶ ὕπνοι ὁμαλοὶ ἐπιγέγονται καὶ οὖρα παχέα καὶ δριμέα καταδράμη ἢ εἰς ἀπόστασιν στήριζῃ.

Τὰς λύγγας εἰώθασι καὶ λυγμοὺς ὀνομάζειν· εἰσὶ δὲ κινήσεις τινὲς τοῦ στομάχου σπασμώδεις· γίνεσθαι δὲ φασὶ δι' ἄμετρον κένωσιν ἢ πλήρωσιν. οἱ μὲν οὖν διὰ κένωσιν γιγνόμενοι σχεδὸν ἀνίατοι τυγχάνουσιν ὄντες· οἱ δὲ διὰ [158] πλήρωσιν ὑπὸ τῶν τεμνόντων καὶ ρυπτόντων τὰ ἐμπεπλασμένα βοηθημάτων θεραπεύονται· τοιαῦτα ἐξ εἰσι καὶ τὰ νῦν γεγραμμένα. φαίνεται δὲ νῦν ἢ δῆξις αὕτη γιγνομένη καὶ διὰ δριμύτητα δάκνουσαν τὸν στόμαχον, οἷς ἐπειδὴν τις πέπερι πλεον ἢ τι (106) τοιοῦτον καταπήῃ· καὶ μέντοι καὶ τῶν πυρεσσόντων ἔνιοι λύγξαντες ἤμεσαν

LXII.

Febri singultuosae laeferis succum, acetum mulsum, daucum tritum potui dato, galbanumque ex melle et cuminum in eclegmate, posteaque ptisanæ cremorem sorbendum. Is autem evadere non potest, nisi judicatorii sudores et somni aequales acceperint urinaeque crassae et acres decurrerint, aut in abscessum morbus decubuerit.

Λύγγας et λυγμοὺς *singultus* appellare consueverunt. Sunt autem motus quidam stomachi convulsivi. Hos quidem fieri ajunt propter immoderatam inanitionem vel repletionem. Qui si propter inanitionem fiant, fere sanationem non recipiunt, si vero ob repletionem fuerint, ab incidentibus ac detergentibus praesidiis infarcta curantur, talia vero sunt quae nunc scripta sunt. Videtur autem nunc morsus is fieri et propter acrimoniam stomachum mordentem, ut quum quis piperis plus vel quid simile devoraverit. Et sane febricitantium nonnulli singultien-

Ed. Chart. XI. [158.]

Galen. V. (106.)

διαβρωτικὸν καὶ δριμύτατον χυμὸν, ἐφ' ᾧ τελέως ἐπαύσατο τοῦ συμπτώματος· ἀλλ' ὅ γε τοιοῦτος πυρετὸς οὐ καλεῖται λυγρώδης, ἐπὶ πλέον γὰρ δεῖ παραμένειν τὸν λυγμὸν ἢ καὶ δι' ὅλον τοῦ νοσήματος εἶναι συμπαροξυνόμενον τοῖς πυρετοῖς, ἵνα λυγρώδης ὀνομασθῇ. τὸν τοιοῦτον πυρετὸν ὑφ' ἰδρωτῶν κρισίμων καὶ ὕπνων ὁμαλῶν καὶ οὖρων δριμέων καὶ παχέων ἐκκενωθέντων θεραπεύεσθαι φησιν, ἥτοι γε ἐκκριθέντων τῶν τοιούτων ἢ εἰ εἰς ἀπόστημα στηριχθῇ.

ξγ'.

Κόκκαλος καὶ σμύρνα ἐκλεκτόν· πίνειν δὲ τοῖσι τοιοῦτέοιςιν ὀξύμελι διδου ὡς ἐλάχιστον· ἦν δὲ διψώδες ἔοισι σφόδρα, τοῦ κριθίνου ὕδατος.

Ἀτάκτως τοῦτο γέγραπται· βέλτιον γὰρ ἦν αὐτὸ μικρῷ πρόσθεν γεγραφεῖναι κατ' ἐκείνο τοῦ λόγου τὸ μέρος, ἐνθα ἐθεράπευσε τοὺς δεομένους τὸν θώρακα καὶ πνεύμονα διὰ πτυσμάτων ἐκκαθαίρεσθαι, οὐ πρὸς τὸν λυγρώδη πυρε-

tes erodentem acerrimumque humorem vomuerunt, a quo tandem symptomate sunt liberati. Verum febris huiusmodi nequaquam singultuosa appellatur, nam ut singultuosa vocitetur, permanere amplius debet singultus, vel etiam per totum morbum simul cum febre exacerbari. Febrem hanc per sudores judicatorios somnosque aequales vacuatasque urinas tum crassas tum acres sanari ait, talibus quidem vel excretis vel in abscessum firmatis.

LXIII.

Nux pinea et myrrha in eclegmate exhibeantur; his vero acetum mulsam quam paucissimum potui dato. Sed si vehementer siticulosi fuerint, aquam hordei.

Id inordinate scriptum est. Satius enim erat eum paulo ante in ea orationis parte, qua eos curavit quibus tum thorax tum pulmo per sputa expurgari debent, id praescripsisse, non feбри singultuosae. Verum quod dici-

Ed. Chart. XI. [158.] Galen. V. (106.)
 τόν· ἀλλὰ καὶ αὐτὸ τὸ εἰρημένον ἀσαφές. ὁ μὲν γὰρ κόκ-
 καλος ὑπ' αὐτοῦ λελεγμένος οὐχ οὕτως, ἀλλὰ κῶνος μᾶλλον
 ὑπὸ τῶν παλαιῶν Ἑλλήνων ὀνομάζετο, καθάπερ ὑπὸ τῶν
 νεωτέρων ἰατρῶν σχεδὸν ἀπάντων στρόβιλος· εἶωθε δὲ ἐξ
 αὐτοῦ σκευάζειν ἐκλεκτὸν, ὅταν ἡ λιπαρὸς μάλιστα, τουτέ-
 στι πολλὴν ἐκ κύκλῳ περιεχυμένην ἔχη τὴν ἰδίαν ῥητίνην.
 ἐφόμενοι δ' αὐτὸν ἐν ὕδατι μετὰ πρασίου πρόσφατον, εἴτα
 τῷ ἀφειρήματι μινύντες μέλι σύμμετρον, ἔφοντες τε πάλιν
 τοῦτο μέχρι μελιτώδους συστάσεως, οὕτω τῷ γενομένῳ φαρ-
 μάκῳ χρώμεθα πρὸς τὰς ἐκ θώρακος καὶ πνεύμονος πτύ-
 σεις. ὥσπερ δὲ καὶ ἄλλα τινὰ προσεπεμβάλλομεν τούτῳ τῷ
 φαρμάκῳ πολλάκις, οὕτως ἐστὶν εἰκὸς καὶ τὸν ταῦτα γρά-
 ψαντα σμύρναν ἐπεμβάλλειν, εἴτα διὰ συντόμων ἐδήλωσε καὶ
 τοῦτο, κόκκαλον καὶ σμύρναν ἐκλεκτὸν εἰποίν. δύναται δὲ
 καὶ αὐτοὺς τοὺς ἐσθιομένους κῶνους μετὰ σμύρνης διδόναι,
 τάχα κᾶνταῦθα πάλιν ὑπακουσάντων ἡμῶν οὐ κακῶς μί-
 γνυσθαι μέλι τῷ φαρμάκῳ. τινὲς μὲν οὖν χωρίσαντες τῆς

tur, id obscurum est. Nam coccalus ab ipso dictus, non
 ita, sed conus magis ab antiquis Graecis appellatur, ve-
 luti a recentioribus medicis propemodum omnibus strobi-
 lus. Consuevit autem ex eo eclegma conficere, quum
 maxime pinguis fuerit, id est ubi multam circumfusam
 habuerit peculiarem resinam. Coquunt autem fructum
 hunc in aqua cum marrubio recentem, mox decocto mel-
 lis exiguum miscent coquuntque iterum adusque mellis
 crassitudinem, quo ad hunc modum confecto medicamento
 utimur ad thoracis pulmonisque expuitiones. Ut autem
 et alia quaedam medicamento huic saepius immittimus,
 ita et auctorem libri hujus myrrham immittere verisimile
 est, quod postea velut compendio manifestavit, inquit:
coccalus et myrrha in eclegmate exhibeantur. Potest au-
 tem et ipsos, qui eduntur, conos cum myrrha exhibere,
 atque hic fortassis nos mel non male medicamento misceri
 intellexerimus. Quidam sane hanc ipsam dictionem ab
 ante scripta separant seorsumque scribunt, nonnulli vero

Ed. Chart. XI. [158. 159.]

Galen. V. (106.)

προγεγραμμένης ῥήσεως ταύτην, αὐτὴν καθ' ἑαυτὴν γρά-
φουσι· τινὲς δὲ τὸ πέρας αὐτῆς ἀρχὴν ποιοῦσι κατὰ τόνδε
τὸν τρόπον· ἣν δὲ ἀποστήματα στηρίζῃ, κόκκαλος καὶ σμύρνα
ἐλκικτὸν· ἵνα τῶν εἰς ἀπόστημα στηριζόντων νοσημάτων
ἀκούωμεν αὐτὸ φάρμακον ὑπάρχειν. ἔστι δὲ ἄλογον τοῦτο
καὶ μάλιστα διὰ τὸ ἐπιγερόμενον, ἐν ᾧ φησι, πίνειν δὲ τοῖσι
τοιουτέοισιν ὀξύμελι δίδου ὡς ἐλάχιστον· ἐπὶ μὲν γὰρ τοῦ
λυγγώδους πυρετοῦ λόγον ἔχει δεδιέναι τὸ ὕψος, ἐπὶ δὲ τῶν
εἰς ἀπόστημα στηριζόντων, οὐδένα. καὶ διὰ τοῦτό τινες
ἄλλοι κατὰ τὸ μὲν συνάπτουσι τὴν ῥῆσιν ταύτην τῇ προγε-
γραμμένῃ, κατὰ τὸ δὲ διαξενυνοῦνσι, προστιθέντες τὸν δὲ
σύνδεσμον καὶ γράφοντες οὕτως· ἣν δὲ εἰς ἀπόστημα στη-
ρίζῃ. περὶ τοῦ λυγγώδους πυρετοῦ τοῦ προειρημένου καὶ
τοῦτ' ἔστι λεγόμενον, συμβουλευσάντος τοῦ γράψαντος τὸ
βιβλίον, [159] ἔάν εἰς ἀπόστημα ποτε συμβῇ στηρίζαι τὸν
λυγγώδη πυρετὸν, κόκκαλον μετὰ σμύρνης δίδοναι καὶ γυ-
λάττεσθαι τὴν δαψιλῇ πόσιν τοῦ ὀξύμέλιτος. τὸ δ' εἴτε διὰ
τοῦ ζ γράμματος ἢ τελευταία συλλαβὴ τοῦ στηρίζῃ γρά-

finem ante scriptae principium hujus efficiunt hoc pacto.
*Si autem abscessus firmentur, coccalus et myrrha in ecleg-
mate exhibeantur*, ut morbis in abscessum firmatis id me-
dicamentum esse intelligamus. Id autem a ratione alie-
num, maxime propter id quod ita infertur, in quo dicit:
his vero acetum mulfum quam paucissimum potui dato.
Nam in singultuosa febre formidandum acetum praecipit
ratio, in iis vero quae in abscessum firman-
tur, nequaquam. Eam ob causam quidem alii dictionem hanc quadantenus
quidem antea scriptae copulant, quadantenus vero sepa-
rant, atque adjecta conjunctione *autem* ita scribunt: *Si
autem in abscessum firmetur.* De singultuosa ante dicta
febre id dictum sit, volente libri auctore, si in absces-
sum aliquando firmari contigerit singultuosam febrem,
coccalum cum myrrha exhibere et copiosam aceti mulsi
vitare potionem. Syllaba autem ultima verbi hujus στη-
ρίζῃ, sive per ζ litteram scribatur, sive per ξ, nullam in-

Ed. Chart. XI. [159.]

Galen. V. (106.)

φοιτο, εἴτε διὰ τοῦ ξ, μεγάλην οὐδεμίαν ἐξαλλαγὴν ὁ λόγος ἔξει. ἦν δὲ διψώδεις σφόδρα ἔωσι, τοῦ κριθίνου ὕδατος. ὅτι μὲν ὡς ἄδιψον πόμα εὐδηλὸν ἐστίν· ἄμεινον δ' ἦν εἰρησθαι πρὸς αὐτοῦ πῶς χρη̃ σκευάσαι τὰς κριθάς, πότερον ἀποβρέξαντας ἀπλῶς ἢ ὡς οἱ νῦν ἐξ αὐτῶν τὸν ζυθὸν ποιοῦντες ἢ κατ' ἄλλον τινὰ τρόπον.

ξδ'.

Τὰ δὲ περιπνευμονικά καὶ πλευριτικά ὥδε χρη̃ σκέπτεσθαι· ἦν ὅξίς τε ὁ πυρετός ἢ καὶ τὰ ὀδυνήματα τοῦ πλευροῦ τοῦ ἐτέρου ἢ καὶ ἀμφοῖν καὶ τοῦ πνεύματος ἄνω φερόμενου, ἦν πονέη καὶ βῆχες ἐνέωσι καὶ πτύσματα ἀνείη πυρρὰ ἢ πελιὰ ἢ καὶ λεπτά καὶ ἀφρώδεα καὶ ἀνθηρὰ καὶ εἴ τι ἄλλο διαφέρον ἔχη παρὰ τὰ μεμαθηκότα τούτοιςιν· οὕτω χρη̃ διάγειν.

Τὰ μεγάλα καὶ ἀξιόλογα πλευρίτιδος καὶ περιπνευμονίας

signem facit sermonis mutationem. Sed si vehementer siticulosi fuerint aquam hordei. Quod potum hunc tanquam sitim adimentem exhibeat manifestum est. Sed melius fecisset, si quo pacto parare hordeum oporteat, enunciaffet, utrumne simpliciter madefacere, vel ex eo zythum, ut hujus temporis homines, conficere, vel quovis parare alio modo.

LXIV.

Peripneumonicos et pleuriticos affectus ita considerare oportet, an febris acuta sit et dolores lateris alterius aut utriusque, et quum sursum fertur spiritus, num laboret, tusses adsint et sputa educantur rufa aut livida aut etiam tenuia et spumosa et florida, et si quid aliud diversum habeant ab iis quae didicimus. Ita degere oportet.

Pleuritidis peripneumoniaeque tum magna tum efflatu

Ed. Chart. XI. [159.]

Galen. V. (106.)

διώρισται ἅπαντα κατὰ τὸ γνήσιον μέρος τοῦ βιβλίου, τὰ δὲ πᾶσιν ἰατροῖς γνωσκόμενα παραλέλειπται· τοιαῦτα δὲ ἔστιν ἃ νῦν οὗτος γράφει· καὶ πρῶτον μὲν τὴν συνδρομὴν ὀνομαζομένην ὑπὸ τῶν παλαιῶν ἐμπειρικῶν, οἱ παλαιοὶ δὲ συνεδρεύοντα τοῖς πάθεσιν ἐκάλουν τὰ τοιαῦτα συμπτώματα. πυρετὸς οὖν ὁξὺς καὶ ὀδύνη πλευροῦ θατέρου ἢ ἐμφοιτέρου, μάλιστα κατὰ τὴν ἐκπνοὴν γιγνομένη (τοῦτο γὰρ ἔστι καὶ τοῦ πνεύματος ἄνω φερομένου, ἣν πονέη) καὶ βῆχες καὶ πτύελα πυρρὰ ἢ πελιδνὰ καὶ λεπτὰ καὶ ἀγρώδη καὶ ἀνθηρὰ καὶ ὀπωσοῦν ἄλλως ἐξηλλαγμένα παρὰ τὰ εὐήθη (τοῦτο γὰρ δηλοῖ λέγων καὶ εἴ τι ἄλλο διαφέρον ἔχει παρὰ τὰ μεμαθηκότα) ταῦτα πάντα τοῖς πλευριτικοῖς τε καὶ περιπνευμονικοῖς ἐμφαίνεσθαι γήσι συμβαίνοντα. τουτέοισιν οὕτω χρὴ διαγνῆναι.

ξε'.

Ἦν μὲν ὀδύνη ἄνω περαινὴ πρὸς κληῖδα ἢ περὶ μαζὸν καὶ

digna quidem omnia in legitima libri hujus parte distincta sunt, sed quae a medicis omnibus cognoscuntur, praetermissa sunt. Talia autem sunt quae nunc hic scribit. Et primum quidem a veteribus empiricis appellatam syndromen, veteres autem affectibus assidentia haec symptomata appellabant. Febris igitur acuta, dolor lateris alterius vel utriusque, potissimum qui in expiratione fit (nam id est *et quum sursum fertur spiritus, num laboret*) tussis et sputa rufa vel livida et tenuia et spumosa et florida, et quovis aliter modo praeter solitum evariantia (hoc enim significat inquit: *et si quid aliud diversum habent ab iis quae didicimus*). Haec omnia tum in pleuriticis tum peripneumoniacis apparere ait, si contingant. Sed hos ita degere ac curare oportet.

LXV.

Si dolor quidem sursum ad claviculam aut circa mam-

Ed. Chart. XI. [159. 160.]

Galen. V. (106.)

βραχίονα, τέμνειν χορὴ τὴν ἐν τῷ βραχίονι φλέβα τὴν εἴσω, ἐφ' ὁκότερον ἂν ᾖ τῶν μερῶν, κατὰ τόδε.

Καὶ νυνταῦθα πάλιν ἐξεργάζεται τὴν τοῦ γνησίου μέρους γνώμην· ἐπεὶ παρελέλειπτο τὸ συνεπινοούμενον τοῖς [160] εἰρημένοις αὐτῷ, προστιθεῖ, ὅσον καὶ τοῦτο, κατ' εὐθὺ τῆς πεπονθυίας πλευρᾶς ποιῆσθαι τὴν φλεβοτομίαν, ὅπερ ἐδήλωσεν εἰπών· τέμνειν χορὴ τὴν ἐν τῷ βραχίονι φλέβα τὴν εἴσω, ἐφ' ὁκότερον ἂν ᾖ τῶν μερῶν, κατὰ τόδε. προδήλως συντέμνων τῆς ἐρμηνείας ἀμελεῖ· ὁδὸν γὰρ εἰπεῖν τὴν κατ' ἀγκῶνα φλέβα, τὴν ἐν τῷ βραχίονι λέγει.

ἔστ'.

Ἀφαιρέειν δὲ κατὰ τὴν τοῦ σώματος ἕξιν καὶ ὥρην καὶ ἡλικίην καὶ χοροῖην πλέον· καὶ θαρσέειν, ἣν ὅξυ τὸ ἄλγημα ἢ, ἀγαγεῖν πρὸς λειποψυχίην· ἔπειτα ὑποκλύζειν μετὰ τοῦτο.

nam et brachium feratur, internam brachii venam secare oportet utracunque fuerit parte, ea in ipsa.

Rurfus et in praesenti loco partis legitimae sententiam elaborat, quoniam in ea praetermissum est quod simul cum dictis intelligitur, adjicitque illud, venam secandam e directo lateris affecti, quod exposuit inquires: *Venam brachii internam secare oportet utracunque dolor afficit parte.* Sed manifesta usus brevitate orationem negligentius percurrit, nam venam cubiti dicere debuit, quum venam brachii dixit.

LXVI.

Sanguinem detrahare pro corporis habitu, anni tempestate, aetate et colore copiosius et vero audacter, si dolor acutus fuerit, ad animi usque deliquium ducere. Postea clysterē alvum subducere.

Ed. Chart. XI. [160.]

Galen. V. (106. 107.)

Ἐνταῦθα πάλιν πλεόν τοῦ μέτρου τοὺς σκοποὺς τῆς
 γλεβοτομίας ἅπαντας εἰπεῖν φιλοτιμηθεῖς, ὅμως παραλέλοι-
 πέ τινας· οὔτε γὰρ τῆς δυνάμεως ἐμνημόνευσεν ἰοῦτε τῆς
 μεταβολῆς τοῦ αἵματος, ἀλλ' οὐδὲ χόρας ἢ καταστάσεως.
 πλεόν δ' ἀφαιρεῖν κελεύων καὶ θαρσύνειν μέχρι λειποθυμίας
 ἄγειν, ἡμαρτεν ἐν τῇ λέξει προσθεῖς δι' ὃ θαρσύνειν προσή-
 κει· διὰ μὲν γὰρ τὴν ὀξύτητα τοῦ ἀλγήματος ἐπὶ τὸ πλεόν
 ἐκκενοῦν τοῦ αἵματος ἀγικνούμεθα· τὸ δ' ἔαν ῥεῖν, οὐκ ἐκ
 τῆς ὀξύτητος, ἀλλ' ἐξ ἄλλων ἔχομεν, ἥν ἢ τε δύναιμι ἐρῶ-
 μένη καὶ ἡ τῶν ἀκμαζόντων ἡλικία καὶ τὸ πλήθος αἵματι-
 κόν (107) καὶ ἡ τοῦ κάμνοντος φύσις πυκνότερα τε καὶ
 σκληροτέρα καὶ δυσδιαφορητοτέρα καὶ πολύαιμος, ἢ τε ὥρα
 τοῦ ἔτους καὶ ἡ κατάστασις εὐκρατος, οὕτω γὰρ καὶ ἡ χό-
 ρα· τὸ γὰρ ἄχρι λειποθυμίας ἄγοντα θαρσύνειν, ἐκ τούτων
 ἡμῖν προσγίνεται. ἔπειτα ὑποκλύζειν μετὰ τοῦτο. μετὰ τὴν
 γλεβοτομίαν κλύζειν κελεύει, βέλτιον δὲ ἢν προστεθεικέναι
 τὸν Ἱπποκράτειον διορισμὸν, ἦν μὴ αὐτόματα διεξίη καλῶς.

Rursum hic plus quam mediocriter scopos detractio-
 nis sanguinis omnes recensere conatus, quosdam tamen
 silentio praeteriit. Neque enim virium meminit, neque
 sanguinis mutationis, imo neque regionis aut constitutio-
 nis. Plus autem detrahere atque ad animae usque de-
 fectionem id audacter agere praecipiens, deliquit in dicti-
 one, quum adjecit quam ob causam audere conveniat.
 Nam quod dolor acutus sit, plus quidem sanguinis vacua-
 mus, sed fluere sinimus, non quia acutus sit, sed ob alia,
 si vires robustae fuerint, viguerit aetas, sanguis abunda-
 verit et laborantis natura tum densior, tum durior, atque
 aegre magis perspirabilis et sanguinis copiosi fuerit, anni
 etiam tempus et constitutio bene temperata, sic sane et
 regio. Nempe quod ad animae usque defectionem san-
 guinem auferre non vereamur, nobis ex his accidit. Cly-
 stere postea alvum subducere. A sanguinis missione cly-
 stere alvum proluere jubet. Sed melius erat Hippocra-
 ticam distinctionem adjecisse, si non sponte probe deje-
 cerit alvus.

Ἦν δὲ ὑποκάτω τοῦ θώρακος τὸ ἄλγημα ἢ καὶ συντείνῃ λίην, τῷ πλευριτικῷ τὴν κοιλίην ὑποκάθαιρε· μεσσηγὺ δὲ τῆς καθάρσεως μηδὲν δίδου, μετὰ κάθαρσιν δὲ ὀξύμελι. φαρμακεύειν δὲ τετραρταῖον· τὰς δὲ ἕξ ἀρχῆς τρεῖς ὑποκλύζειν· ἂν μὴ κομφίῃ οὕτως, ὑποκάθαιρε. φυλακὴ δὲ ἔστω ἕως ἀπυρέτου καὶ ἐβδόμης· ἔπειτα ἦν ἀσφαλὴς ἐὼν φαίνεται, οὕτω χυλῷ ὀλίγῳ καὶ λεπτῷ τὸ πρῶτον, σὺν μέλιτι μίσγων δίδου· ἦν δὲ ἀνάγῃται ῥηϊδίως καὶ εὐπνοος ἢ καὶ ἀνώδυνος ἢ τὰ πλευρὰ, κατὰ μικρὸν παχυτέρῳ τε καὶ πλείονι καὶ δις τῆς ἡμέρης.

[161] Πλευριτικὸν ὠνόμασε τὸ εἰρημένον ὑφ' Ἰπποκράτους ἐν τῷ γνησίῳ μέρει βιβλίου, ἐν ᾧ καθαίρει τοὺς οὕτως ἔχοντας πλευριτικούς· σκευάζει δὲ αὐτὸ διττῶς. τὸ φαρμακεύειν δὲ τετραρταῖον, ἀδιορίστως εἰρηκε καὶ τοῦτ' αὐτό. τὴν γὰρ ἀρχὴν οὐδὲν τῶν τοιούτων βοηθημάτων

LXVII.

Si vero deorsum sub thorace dolor fuerit valdeque urgeat, pleurítico alvum subpurgato, at medio purgationis tempore nihil dato, post purgationem autem acetum mulsum. At quarto die purgandum, verum per tres ab initio dies alvus subluenda, quod si ita non levetur, subpurgato. Custodia vero imperetur adusque febris decessionem ac septimum diem. Deinde si in tuto esse videatur, in primis exiguum ac tenuem cremorem admisto melle dato. Quod si facile sputum educatur, facile spiret et laterum dolore careat, paulo crassiores et copiosiores, ac bis die dato.

Pleuriticum nominavit, quod ab Hippocrate in legitima libri hujus parte dictum est, ubi ita affectos pleuriticos purgat. Id autem facit duobus modis. Quarto vero die purgandum, indistincte etiam hoc ipsum pronuntiavit. Nullum enim per initia hujusmodi remediorum aegro

Ed. Chart. XI. [161.]

Galen. V. (107.)

προσακτέον τῷ κάμνοντι, σκοπὸν ποιησάμενον ἡμερῶν ἀριθμὸν· ἀλλ' ὕπερ Ἱπποκράτης εἶπεν, ἥτοι κατὰ τὴν ἀρχὴν εὐθείως πρὶν στηριχθῆναι τοὺς χυμοὺς, κέλευε φαρμακεύειν ἢ ὕστερον, ὅταν πεφθῶσιν· ὥστε καὶ περὶ τὴν πρώτην ἡμέραν, ἐνίοτε δὲ καὶ β' καὶ δ', ἐνίοτε δὲ καὶ ε', ἐφαρμακεύσαμεν οὐκ ἐν τῇ τετάρτῃ μόνον, καθάπερ οὗτος ἔγραψεν.

ξή.

Ἦν δὲ μὴ ῥηϊδίως ἀπαλλαγῇ, ἔλασσόν τε τὸ πόμα καὶ τὸ ῥόφημα ὀλίγον, χυλὸν λεπτὸν καὶ ἅπαξ, ἐν ὀκότερῃ ἂν ὥρῃ βέλτιον διαγῇ· γνώσῃ δὲ ἐκ τῶν οὕρων. δεῖ δὲ ῥόφημα προσφέρειν τοῖσιν ἐκ τῶν νοσημάτων μὴ πρότερον ἢ πέποντα τὰ οὔρα ἢ πτύσματα ἴδης γεγεννημένα. ἦν δὲ φαρμακευθεὶς συχνὰ καθαρθῇ, ἀναγκαῖον διδόναι, ἔλασσον δὲ καὶ λεπιότερον· οὐ γὰρ δυνήσεται ὑπὸ κενεαγγείης ὑπνώσσειν, οὐδὲ πέσσειν ὁμοίως, οὐδὲ τὰς κρίσις ὑπο-

admovendum est, desumpto a numero dierum scopo. Verum quod Hippocrates recensuit, vel statim in principio, priusquam in partem aliquam decubuerint humores, medicamento purgandum esse impera, vel postea, quum concocti fuerint. Quare et primo interdum die et secundo et quarto et interdum quinto, medicamento purgavimus et non in quarto solum, quemadmodum ipse scripsit.

LXVIII.

Quod si non facile liberetur, pauciorē potionem, modicā sorbitionem, cremorem tenuem et semel exhibeto, eo quo melius degit tempore, quod ex urinis deprehendes. Sorbitionem autem his in morbis prius afferre non oportet, quam coctas urinas aut sputa matura facta videris. Quod si medicamento purgatus multum dejecerit, dare necesse est, verum pauciorē ac tenuiorem. Non enim poterit prae vasorum vacuatione dormire neque concoquere similiter neque judicationes susti-

Ed. Chart. XI. [161.]

Galen. V. (107.)

μένειν· ἀλλ' ἐπειδὴν ξυντήξεις ὥμων γένωνται καὶ τὰ ἀν-
τέχοντα ἀποβάλλῃ, ἀνθέξει οὐδέν.

Περὶ τοῦ κατὰ μέρος καιροῦ τῆς τροφῆς ἐπισκοπού-
μενος ὁ Ἱπποκράτης καὶ αὐτὸς δὲ οὗτος ὁ ταῦτα γράψας
ἐν τοῖς ἀνωτέρω γεγραμμένοις αὐτῷ θερμοσμία προσέχειν
ἡξίου τῇ κατὰ τὸν θώρακα καὶ τοὺς πόδας. ἡ γὰρ τῶν
οὔρων ἐπίσκεψις εἰς τὴν καθόλου δίαται, οὐκ εἰς τὴν τοῦ
μερικοῦ μέρους τῆς τροφῆς ἐστι χρήσιμος· ὥστε οὐκ ὀρθῶς
εἶπε νῦν, χυλὸν λεπτὸν ἅπαξ διδόναι καθ' ἣν ὥρην βέλτιον
διάγει, γνώσεσθαι δ' ἐκείνην ἐκ τῶν οὔρων· εἰ γὰρ καὶ ὅτι
μάλιστα βραχεῖαν ῥοπὴν ἐπὶ τὸ βέλτιον ἴσχει τὰ οὔρα κατὰ
τοὺς μερικοὺς παροξυσμοὺς, ἀλλ' οὐχ οὕτως γε μακρὸς ὁ
χρόνος ἐκείνός ἐστιν, ὥς ἀποθέσθαι ταῦτα ἡμᾶς καὶ περι-
μεῖναι, πότερον νεφέλας ἐπαιωρουμένας ἢ κάτω χωρούσας
ἴσχει· ταῦτα γὰρ ἐν πολλῷ χρόνῳ γίνεται, τρέφεσθαι δ' ἐν
τοῖς ὀξέσι νοσήμασι τοὺς κάμνοντας ἐνίοτε ἀναγκαῖόν ἐστι
καὶ ἐν ἀρχῇ τῆς παρακμῆς.

*nere, verum ubi crudorum colliquationes factae fuerint
et quae renituntur rejecerit, nihil obstat.*

De particulari cibi exhibendi occasione agens Hippo-
crates et libri hujus auctor in iis quae superius scripta
sunt, eum qui tum in thorace tum in pedibus est calo-
rem animadvertendum esse voluerunt. Nam urinarum
confideratio ad universalem victum, non ad particularem,
utilis esse videtur. Quare non recte dicit hic, cremorem
tenuem semel exhibendum eo quo melius degit tempore,
idque deprehendendum ex urinis. Nam etiam si brevissi-
mam in particularibus accessionibus ad melius inclinatio-
nem urinae habuerint, illud tamen tempus non usque-
adeo protrahitur, ut has recondamus expectemusque dum
nebulas vel sublimes vel subsidentes habuerint, haec siquidem
multo sunt tempore. Atqui in acutis morbis interdum
aegri in declinationis principio de necessitate sunt alendi.

ξθ'.

Πέπονα δέ ἐστι τὰ μὲν πτύελα, ὁκόταν γένηται ὁμοία πύρ·
τὰ δὲ οὔρα τὰς ὑποστάσιας ἔχοντα ὑπερύθρους, ὁκοῖον
ὀρόβων. οὐδὲν δὲ κωλύει καὶ πρὸς τὰ ἄλλα ἀλγήματα
τῶν πλευρέων χλιάσματα προστιθέναι καὶ κηρώματα·
ἀλείφειν δὲ τὰ σκέ- [162] λη καὶ ὀσφὺν θερμῷ καὶ λί-
πος ἐγκαταλείφειν· ἐπὶ δὲ ὑποχόνδρια λίνου σπέρμα κα-
ταπλάσσειν ἕως μαζῶν. ἀκμαζούσης δὲ τῆς περιπλευμο-
νίης, ἀβοήθητον μὴ ἀνακαθαιρομένου καὶ πονηρὸν ἢν
δύσπνοος ἢ καὶ οὔρα λεπτὰ καὶ ὀριμέα καὶ ἰδρωῖτες περὶ
τράχηλον καὶ κεφαλὴν γίγνονται· οἱ τοιοῦτοι γὰρ ἰδρωῖτες
πονηροὶ, ὑπὸ πνιγμοῦ καὶ ῥωγμῆς καὶ βίης ἐπικρατεόντων
τῶν νοσημάτων, ἢν μὴ οὔρα πολλὰ καὶ παχέα ὀρήσῃ
καὶ πτύσματα πέπονα ἔλθῃ· ὅ τι δ' ἂν τούτων αὐτομα-
τήσῃ, λύει τὸ νόσημα.

Οὔτε αὐτοῦ μέμνηται διὰ τῶν ἔμπροσθεν οὔτω γρά-
ψαντος ὑπὲρ τῶν πεττομένων οὔρων οὔθ'. Ἱπποκράτους

LXIX.

Concocta autem sputa quidem sunt, quum puri similia ex-
titerint. Urinae vero, ubi sedimenta subrubra habue-
rint, quale ervum est. Caeteris autem laterum dolori-
bus tepefactoria ac cerata admoveere nihil prohibet, crura
et lumbos oleo calido inungere et pinguedine illinere,
hypochondriis autem adusque mammas ex lini semine
cataplasma imponere. Quum autem peripneumonia ad
flatum pervenerit, nisi repurgetur, auxilium non admit-
tit, ac prava est si aeger difficile spiraverit, urinae tenues
et acres sint sudoresque circa cervicem et caput obori-
antur. Hi enim sudores pravi sunt, prae suffocatione,
impetu et violentia morbis superantibus, nisi urinae co-
piofcae ac crassae procurrerint et sputa cocta prodierint.
Horum autem quodcunque sua sponte evenerit, mor-
bum solvit.

Neque sui ipsius est memor, qui non ita de coctis
urinis supra scripserit, neque Hippocratis, qui aliter dixe-

Ed. Chart. XI. [162.]

Galen. V. (107. 108.)

ἄλλως εἰπόντος· οὖρον δὲ ἄριστον, ὁκόταν ὑπόστασις λευκή τε καὶ λεῖη καὶ ὁμαλή. τὰ δ' ἄλλα τῆς ῥήσεως τὰ περὶ τῶν πλευριτικῶν τε καὶ περιπνευμονικῶν εὐδῆλα καὶ χωρὶς τῆς ἐμῆς ἐξηγήσεως, ὅπη τε τῶν ὑφ' Ἱπποκράτους εἰρημέ-
νων ὁ ταῦτα γράψας ἀποχωρεῖ καὶ ὅπη μάλιστα πάντῃ ἢ ἐκ μέρους γέ τινος ἔπεται.

ο'.

Περιπνευμονίης ἐκλιπτόν. κόκκαλον, χαλβάνην ἐν μέλιτι Ἀτ-
τικῷ· ἀβρότονον ἐν ὀξύμέλιτι· πέπερι, ἐλλέβορον μέλανα ἀποξέσας καὶ πλευριτικῷ ἐν ἀρχῇσι περιωδύνῃ εἶναι πί-
νειν δίδου. ἀγαθὸν δὲ καὶ τὸ πάνταξ ἐν ὀξύμέλιτι ἀνα-
ξέσαντα καὶ διηθέοντα διδόναι πίνειν καὶ ἡπατικοῖσι καὶ
τῇσι ἀπὸ τῶν φρενῶν περιωδυνήσιν. καὶ ὁκόσα δεῖ ἐς
κοιλίην ἢ (108) ἐς οὖρῃσιν, ἐν οἷνῳ καὶ μέλιτι· τὰ δὲ
ἐς κοιλίην ξὺν ὕδαρεῖ μελικροῇ τῇ πίνειν πλεῖον δίδου.

rit: *Urinam optimam esse, quum sedimentum est tum al-
bum, tum laeve, tum aequale. Quae caetera de pleuriti-
cis ac peripneumonicis in textu narrantur, etiam citra meam
explicationem conspicua sunt, tum ubi libri hujus auctor
ab Hippocratis recedit sententia, tum ubi maxime vel
prorsus vel aliqua ex parte huic astipulatur.*

LXX.

*Peripneumoniae eclegma. Galbanum et nucleum pineum
ex melle Attico dabis, abrotonum ex aceto mulso. Pi-
per et veratrum nigrum fervefacta pleuritico etiam per
initia perdolenti bibenda dato. Confert etiam panacem
ex aceto mulso fervefactum percolatumque propinare
tum hepaticis, tum septi transversi dolore plurimum af-
fectis. Et quaecunque ad album aut ad mictionem
impellenda sunt, haec ex vino et melle dabis. Quae
ad album, illa cum mulsa aquosa copiosiore propinato.*

Ed. Chart. XI. [162. 163.]

Galen. V. (108.)

Καὶ τὸ τῶν φαρμάκων πρῶτον καὶ δεύτερον ἀναγωγὰ πτυέλων ἐστὶ· τὸ δὲ διὰ τοῦ μέλανος ἑλλεβόρου, γαστρὸς ὑπακτιόν· τὸ δὲ διὰ τοῦ πάνακος, οὗτος εἶπεν εἰς ὃ ἂν χρήσιμον ὑπάρχη.

οα'.

Δυσεντερίῃ ἀπόστημα ἢ ἔπαρμά τι παυσαμένη ποιήσῃ, ἢ μὴ ἐς πυρετοὺς ἢ ἰδρωτας καὶ οὔρα παχέα καὶ λευκὰ καὶ λίαν ἐπιφανῇ ἢ ἐς τριταίους ἢ ἐς κρισὸν ἢ ἐς ὕρχιν ἢ ἐς σκέλεα ἢ ἐς ἰσχίον στηρίξῃ ὀδύνη.

Καὶ οὗτος ὁ λόγος ἀδιόριστός ἐστιν, οὔθ' ὁποίαν λέγει δυσεντερίαν ἐνδειξαμένου τοῦ συγγραφέως, οὔτε πᾶσα ἐπαύσατο ταῦτ' ἐπιφέρουσα.

οβ'.

[163] Ἐν πυρετῷ χολώδει πρὸ τῆς ἐβδόμης ἡμέρας μετὰ

Medicamentorum primum et secundum sputa educunt. Sed quod ex elleboro nigro conficitur, alvum subducit. Quod vero ex panace est, quibusnam utile sit ipse recensuit.

LXXI.

Dysenteria sedata abscessum aut tumorem aliquem faciet, nisi desierit aut in febres aut sudores aut urinas crassas et albas valde perspicuas, aut in tertianas aut in varices aut in testiculum aut in crura aut in coxam dolor decubuerit.

Hic quoque sermo sine distinctione est, quod neque qualem dicat dysenteriam auctor demonstraverit, et quod neque omnis quae cessaverit haec inferat.

LXXII.

In biliosa febre morbus regius ante septimum diem cum

Ed. Chart. XI. [163.]

Galen. V. (108.)

ρίγους ἱκτερος ἐπιγινόμενος λύει τὸν πυρετὸν· ἄνευ δὲ
ρίγους ἦν ἐπιγένηται ἔξω τῶν καιρῶν, ὀλέθριον.

Οὐ δὴπου πρὸ τῆς ζ' μετὰ ρίγους ἐπιγενόμενος ἱκτε-
ρος λύει τὸν πυρετὸν, οὐχὶ δὲ μετὰ τὴν ζ', ἀλλ' ὁ διορι-
σμός ἐστι τοιούδε· τοῖς πυρέτουσιν ἱκτερος ἐπιγίγνεται,
ἐνίοτε μὲν ὡς σύμπτωμα τῆς κατὰ τὸ ἥπαρ διαθέσεως,
ἐνίοτε δὲ τὴν χολὴν τῆς φύσεως ἐκκρίνειν διὰ τοῦ δέρματος
ἐπιχειρησάσης, εἴτα μὴ δυνηθείσης αὐτὸ, καθάπερ εἴωθεν
ἐπὶ πάντων γίνεσθαι τῶν ἀποστημάτων· εἴρηται δὲ περὶ
τῶν τοιούτων ἱκτέρων ἐν ἀφορισμοῖς.

ογ'.

Τέτανος δὲ ὁσφύος καὶ ἐπὶ μελαγχολικῶν διὰ φλεβῶν πνευ-
μάτων ἀπολήψεις ὁκόταν ἔωσι, φλεβοτομή λύεται.

Ὅταν δὲ, φησὶ, διὰ μελαγχολικὸν αἷμα πλεονάζον ἐν

*rigore succedens febrem solvit, citra rigorem vero in-
tempestive obortus lethale.*

Neque sane ante septimum diem cum rigore succe-
dens morbus regius febrem solvit, neque post septimum.
Sed ita distinguere oportet. Febricitantibus morbus regius
supervenit, interdum quidem tanquam affectionis hepatis
symptoma, interdum quoque natura bilem per cutim ex-
cernere contendente, sed id nequeunte, velut in abscessi-
bus omnibus fieri consuevit. Verum in aphorismis de
hujusmodi morbis regiis enunciatum est.

LXXIII.

*Lumborum tetanus atque in melancholicis per venas spi-
rituum interceptiones quum fuerint, venae sectione sol-
vuntur.*

Quum, inquit, ob melancholicum sanguinem in venis

Ed. Chart. XI. [163.]

Galen. V. (108.)

ταῖς φλεβῖ πνευμάτων ἀπολήψεις γίνωνται, φλεβοτομία ταῦτα λύει. πνευμάτων δὲ ἀπόληψιν εἰ μὲν τῶν κατὰ τὰς ἀρτηρίας λέγει (καὶ γὰρ καὶ ταύτας φλέβας ὀνόμαζον οἱ παλαιοὶ) τί ἄλλο ἢ ἀσφυξία γένοιτ' ἂν τὸ πάθος; εἰ δὲ τῶν κατὰ τὸν πνεύμονα, πάλιν ἐνταῦθα τὴν καλουμένην ἄπνοιαν αἰνίττεται. δύναται δὲ καὶ πληθὺς τε καὶ πάχος αἵματος οὐ μόνον τὰς ἀρτηρίας πνευματῶσαι ποτε καὶ διέξοδον οὐκ ἔχειν, ἀλλὰ καὶ ταύτας τὰς ἰδίως ὀνομαζομένας φλέβας.

οὐδ'.

Ὅκοιταν δὲ ἀπὸ τῶν τενόντων σφοδρῶς ἔμπροσθεν ἀντισπῶνται καὶ περὶ τὸν τράχηλον καὶ πρόσωπον ἰδρῶτες, ὑπὸ τοῦ πόνου δακνομένων καὶ ξηραينوμένων τῶν τενόντων καὶ τῶν οὐρῳδέων, οἱ παχύτατοι μὲν τὴν ῥάχιν ξυνέχουσιν, ἥ οἱ μέγιστοι σύνδεσμοι καταπεφυκότες, ἕως εἰς πόδας ἀποτελεντῶσι· τῷ τοιῷδε ἦν μὴ πυρετὸς καὶ ὕπνος ἐπιγένηται καὶ ἐπόμενα οὗρα πέψιν ἔχοντα ἔλθῃ καὶ ἰδρῶ-

redundantem spirituum interceptiones fiunt, venae sectio haec solvit; si interceptionem dicat spirituum, qui in arteriis sunt (etenim et arterias antiqui venas appellabant) quaenam alia fuerit affectio quam pulsus defectio? si vero eorum, qui in pulmone sunt, spirituum interceptionem dicat, rursum et appellatam respirationis privationem obscure significat. Potest quoque sanguinis tum copia tum crassitudo non arterias modo inflare, ut permeare non possit, verum quoque et proprie appellatas venas.

LXXIV.

Quum autem a tendonibus vehementer in anteriorem partem revelluntur sudoresque circa cervicem et faciem oriuntur, dum prae dolore mordentur ac reficcantur tendines adusque ossis sacri extremum exporrecti, qui quidem crassissimi spinam continent, qua parte maxima ligamenta exorta ad pedes usque desinunt. Huic nisi febris et somnus successerit et quae sequuntur coctionem habentes urinae sudoresque judicatorii prodierint, vinum

Ed. Chart. XI. [163. 164.]

Galen. V. (108.)

τες κριτικοὶ, πίνειν οἶνον Κρητικὸν οἰνώδεα καὶ ἄλητον ἐφθὸν ἐσθίειν καὶ κηρωτῇ ἀλείφειν καὶ ἐγχρίειν, τὰ τε σκέλεα περιελίσσειν ἕως τῶν ποδῶν, θερμῷ προσβρέχων [164] ἐν σκάφῃ καὶ βραχίονας ἕως δακτύλων κατελίσσειν καὶ ὁσφὺν ἀπὸ τοῦ τραχήλου ἕως τῶν ἰσχίων, σιᾶλον ἐγκηρώσας μαλακῷ δέρματι, ὅπως καὶ τὰ ἐμπροσθεν περιέξῃ καὶ διαλείπων πυρία τοῖσιν ἀσκίοισι θερμὸν ὕδωρ ἐγχέων καὶ περιτείνων σινδόνην, ἐπανάκλινε αὐτόν. κοιλίην δὲ μὴ λίην λύσης ἢ μὴ βαλάνω, ἢ μὴ πολὺν χρόνον ἢ ἀδιαχώρητος ζοῦσα. καὶ ἢ μὲν τί σοι ἐπιδιδῶ ἐπὶ τὸ βέλτιον· εἰ δὲ μὴ, τοῦ μόδου τῆς ῥίξης τρίβων ἐν οἴνῳ εὐώδει καὶ θαῦρον πίνειν δίδου πρῶτ' νήσται πρὸ τοῦ βρέχειν καὶ ταχὺ ἐπὶ τούτοις τὸ ἄλευρον ἐφθὸν χλιαρὸν ἐσθιέτω ὥς πλεῖστον καὶ οἶνον ὁκίαν βούληται εὖκρητον ἐπιπινέτω. καὶ ἢ μὲν σοι ἐπιδιδῶ ἐπὶ τὸ βέλτιον· ἢ δὲ μὴ, προλέγειν.

Creticum vinosum bibendum et pultem seu farinam coctam edendam exhibeto. Cerato quoque perungere atque illinere convenit et crura ad pedes usque calida in pelvi madefacta, velamentis contingere, ac brachia ad digitos usque involvere lumbosque ac spinam a cervice ad coxas usque, molli pelle cerato ex axungia et cera illita obducere, ita ut anteriora etiam contineat. Et ex intervallis per utriculos calida aqua affusa foveto ac linteo obvoluto, ipsum decumbere jubeto. Alvum autem ne admodum nisi balano solveris, nisi ex longo tempore non dejecerit, et si quid tibi processerit in melius, satis; sin minus, modi radicem in vino odorato tritam et daucum mane jejuno ante calidae perfusionem propina et post haec cito farinam coctam tepidam quam plurimam edat vinumque quum voluerit bene temperatum superbibat, et si res quidem in melius tibi processerit, bene habet, sin minus, praedicere te oportet.

Ed. Chart. XI. [164.]

Galen. V. (108.)

Καὶ οὗτος ὁ λόγος ἀδιορίστως εἴρηται μετὰ τοῦ καὶ ἀκύρως ἓνια τῶν ὀνόματων γεγράφθαι· τὸ γὰρ ὑπὸ τοῦ πόνου δάκνεσθαι τοὺς τένοντας ἀκύρως λέλεκται, δριμέσι χυμοῖς πρέποντος τοῦ δάκνειν ῥήματος, οὐ τοῖς πόνοις. καὶ μέντοι καὶ κατὰ τὴν ἀρχὴν τῆς ῥήσεως ἐπὶ τοῦ σφοδρῶς ἔμπροσθεν ἀντισπῶνται, μετὰ ταῦτά φησι, ξηραιομένων τῶν τενόντων οὐρωδέων, οἱ παχύτεροι τὴν ῥάχιν συνέχουσι τοὺς ἄχρι τοῦ οὐραίου καλέσας οὕτως, ὀνομάζουσι δὲ οὐραῖον τὸ πέρας τοῦ ὀστέου. εἰ δ' ἀμφότερα τὰ μέρη δηλῶσαι βούλεται τεινόμενα καὶ περὶ τὰ πρόσω καὶ ὀπίσω, τέτανον ἐπιτείνασθαι δυνατόν, καθάπερ ὀλίγον ἔμπροσθεν ἔφη, τετάνοισι δὲ ὀσφύς. οὐκ ἀσφαλῶς δὲ οὐδὲ τῇ πέψει τῶν οὐρῶν, τὴν ῥασιάνην τῶν παθῶν προκινῶσκει· πυρετώδους γὰρ νοσήματος ἀπειρία διὰ τῶν οὐρῶν δηλοῦνται σαφῶς, τῶν δὲ κατὰ τοὺς μῦς οὐκ ἀσφαλῆς ἢ διὰ τῶν οὐρῶν σημείωσις ἐστίν. ἀλλὰ τοῦτο μὲν μικρόν· τὸ δ' οἶνον αὐτοῖς διδόναι χωρὶς τοῦ διορίσασθαι πότερον ὑπὸ ψύξεως

Atque hic sermo indistincte prolatus est, praeter id quod et nomina quaedam improprie scripta sint. Nam ob labores morderi tendones, improprie dictum est, verbo hoc *mordere* acribus humoribus et non doloribus quadrante. Praeterea et quod in principio dictionis dicitur: *Vehementer in anteriorem partem revelluntur*. Deinde ait: *dum reficcantur tendones ad offis sacri extremum exporrecti, qui crassiores spinam continent*, eos qui usque ad extremum protenduntur, ita vocans. Appellant autem οὐραῖον offis extremum. Quod si partem utramque tendi manifestare velit, atque tum in anteriora tum in posteriora, tetanus intendi sane potest, quomodo paulo ante dixit: *Tetani lumborum*. Non tuto autem morbi facilitatem ex urinarum concoctione praenoscit. Nam morbi febrem excitantis cruditates per urinas manifeste declarantur, morborum autem musculis insidentium secura non est per urinas significatio, sed hoc quidem exiguum. Vinum autem his exhibere, distinctione non facta utrumne

Ed. Chart. XI. [164.]

Galen. V. (108. 109.)

ἐπαθον ἢ δι' ἄλλην τινὰ αἰτίαν οὐ σμικρὸν ἀμάρτημά ἐστιν, ἀλλὰ καὶ πάνυ προπετές. ἀλόγως δ' εἴρηται καὶ τὸ, κοιλίην δὲ μὴ λύειν, εἰ μὴ βαλάνῳ· λυθείη γὰρ ἂν ποτε ἐπὶ τοῖς τοιούτοις ὠφελίμως. τὰ δ' ἄλλα τῆς ῥήσεως δῆλα.

οε'.

Τὰ δὲ νοσήματα πάντα λύεται ἢ κατὰ στόμα ἢ κατὰ κοιλίην ἢ κατὰ κύστιν ἢ τινος ἄλλου τοιοῦδε ἄρθρου· ἢ δὲ τοῦ ἰδρώτος ἰδέη κοινὸν ἀπάντων.

(109) Οὐκ ἔστιν ὁ λόγος καθόλου, οὐδὲ κοινὸς ἀπάντων· οὐ γὰρ διὰ τούτων μόνον, ἀλλὰ καὶ διὰ μήτρας καὶ διὰ τῆς ἐκ τῶν ῥινῶν αἰμορροαγίας γιγνομένης αἱ λύσεις γίνονται τῶν νοσημάτων.

ob frigiditatem passus aeger fuerit, an aliam ob causam, non exiguum est delictum, imo sane praeceps. Citra quoque rationem dictum est, ventrem solvendum non esse, nisi balano. Nam in hujusmodi morbis commode interdum solvitur. Caetera textus manifesta sunt.

LXXV.

At morbi omnes solvuntur aut per os, aut per alvum, aut per vesicam aut alterum quendam ejusmodi articulum. Sudoris autem species morbis omnibus communis est.

Non est fermo universalis, neque omnibus communis; non enim per haec solum, verum etiam per uterum et per abortam sanguinis e naribus eruptionem fiunt morborum solutiones.

οστ'.

[165] Ἰλλεβορίζειν δὲ χρὴ οἷσιν ἀπὸ κεφαλῆς φέρεται
ῥεῦμα.

Οὐκ ἀναγκαῖον, ὅσοις ἀπὸ κεφαλῆς φέρεται ῥεῦμα πάν-
τας ἰλλεβορίζειν, ἀλλ' ἐνίοτε τῆς κεφαλῆς μόνης ποιῆσθαι
πρόνοιαν εἰθίμεθα.

οζ'.

Ὅκοσοι δ' ἔξ ἀποστημάτων ἢ φλεβορραγίης ἢ δι' ἀκροσίην
ἢ δι' ἄλλην τινὰ ἰσχυρὰν αἰτίαν ἔμπυοι γίνονται, μὴ δι-
δου ἰλλέβορον τοῖσι τοιουτέοισιν· οὐδὲν γὰρ ὠφελήσει,
καὶ ἦν τι πάθῃ, αἴτιον δόξειεν εἶναι ὁ ἰλλέβορος. ἦν δὲ
διαλύηται τὸ σῶμα ἢ πόνος ἐν κεφαλῇ ἢ ἐμπεπλασμένα
τὰ οὗατα ἢ ῥίς ἢ πτυαλισμὸς ἢ τῶν γονάτων βάρος ἢ
σώματος ὕγκος παρὰ τὸ ἔθος, ὅ τι ἂν συμβαίῃ, μὴδ'
ὑπὸ πότων, μὴδ' ὑπὸ ἀφροδισίων, μὴδ' ὑπὸ λύπης, μὴδ'

LXXVI.

Quibus a capite fluxio fertur, his veratrum dare oportet.

Non est necessarium, quibus a capite fluxio fertur,
omnibus veratrum exhibere, imo interdum capiti soli pro-
videre consuevimus.

LXXVII.

*Quicumque vero ex abscessibus aut venae ruptura, aut ob
intemperantiam aut ob aliam vehementem quandam
causam suppurati fiunt, his ne elleborum dederis, nihil
enim proderit et si quid patiatur aeger, in causa esse
videbitur elleborus. Si vero corpus dissolvatur, aut do-
lor in capite sit, aut oppletae aures aut nares aut spu-
tatio aut genuum gravitas aut corporis praeter con-
suetudinem tumor, quodcunque horum contigerit, dabis,
si haec neque a potibus fiant, neque a rebus venereis,
neque a moerore, neque a curis, neque a vigiliis obo-*

Ed. Chart. XI. [165.]

Galen. V. (109.)

ὑπὸ φροντίδων, μήθ' ὑπὸ ἀγρυπνιῶν· κῆν μὲν τι του-
τέων ἔχῃ αἴτιον, πρὸς τοῦτο ποιέεσθαι τὴν θεραπείαν.

Φλεβορραγίην μὲν λέγει τὴν ῥῆξιν τῶν φλεβῶν. ὅτι
δ' οὔτε τοὺς ἐκ τοιαύτης αἰτίας ἐμπύους γενομένους ἐλλεβο-
ρίξειν προσῆκεν οὔτε τοὺς ἐξ ἀποστημάτων οὔτε τοὺς ἐξ
ἄλλης αἰτίας εὐδηλον· οἱ δὲ δι' ἀκρασίαν ἔμπνοι, κακῶς ἐν
τῷ νῦν εἴρηται καταλόγῳ, τῆς ἀκρασίης αὐτῆς καθ' ἑαυτὴν
βλαπτούσης τοὺς ἀκρατεῖς, οἷον πλησμονῆς, ἀπεψίας, οἶνο-
φλυγίας, ἀφροδισίων πολλῶν καὶ ἀγρυπνιῶν, ὅσα τε ἄλλα
τοιαῦτα. προειπὼν δὲ τίσιν ἐλλέβορον οὐ χρὴ διδόναι φη-
σίν· ἣν διαλύηται τὸ σῶμα, τουτέστιν ἐὰν ἔκλυτον ἱκανῶς
γένηται, χωρὶς προφάσεως δηλονότι ἢ πόνος ἐν κεφαλῇ
χρόνιος καὶ δύσλυτος (ὑπακοῦσαι γάρ σε τοῦτο κἂν τῷ τῆς
κεφαλῆς χρῆ πόνῳ καὶ τοῖς ἐφεξῆς εἰρημένοις ἅπασι, τοῖς
ἐμπεπλασμένοις ὥσιν καὶ ῥινὶ καὶ τῇ πτυαλισμῷ) προστί-
θῃσι δὲ γονάτων βάρος καὶ πόνον καὶ σώματος ὕγκον παρὰ

riantur. Et si quid sane horum causam fecerit, ad id
curationem instituere oportet.

Phleborrhagiam venarum ruptionem dicit. Quod au-
tem neque iis qui ex huiusmodi causa, neque iis qui ex
abscessibus, neque iis qui ex causa alia suppurati facti
sunt, dare elleborum oporteat, perspicuum est. Sed qui
ob intemperantiam suppurati sunt, male in hoc catalogo
recensentur, intemperantia ipsa per se intemperantes lae-
dente, ut redundantia, cruditate, crapula, venere multa,
vigiliis et quibusdam similibus. At ubi praedixit, quibus
elleborum exhibere non oporteat, inquit: Si vero corpus
dissolvatur, hoc est, si viribus fractum admodum reddatur,
citra manifestam causam nimirum, aut dolor in capite
diuturnus et solutu difficilis fuerit (nam et id te subau-
dire oportet in capitis dolore, ac deinceps in iis quae
serie continuata dicuntur omnibus, oppletis auribus, na-
ribus et sputatione). Adjicit et genuum gravitatem, do-
lorem et corporis praeter consuetudinem tumorem. In

Ed. Chart. XI. [165. 166.]

Galen. V. (109.)

τὸ ἔθος· ἐπὶ πάντων γὰρ τούτων ἄνευ φανεραῦς αἰτίας γενο-
μένοιον ἐλλεβορίζειν συμβουλεύει, διελὼν τε τὸν καθόλου
τοῦτον λόγον εἰς τὰ κατὰ μέρος ἔφη, μήθ' ὑπ' ἀφροδισίων,
μήθ' ὑπὸ λύπης, μήθ' ὑπὸ θρονηδὸς ἢ ἀγρυπνιῶν, τῶν εἰ-
ρημένων γεγονότων· εἰ γὰρ ἐκ τούτων τινὸς εἴη γεγονότα,
πρὸς τὸ ποιῆσαν αἴτιον ἀρμόττεσθαι κελεύει. τίνα δ' ἐκ
τούτων ἀπάντων ὦν εἶπεν ἀληθῶς ἀκριβῶς εἴρηται καὶ τί-
να μὴ μεμαθήκατε καὶ τῶν Ἱπποκράτους βιβλίων καὶ τῶν
ἡμετέρων πραγματειῶν.

οἷ.

[166] Τὰ δὲ ἐκ πορείης ἀλγήματα πλευρέων, νώτου,
ὀσφύος, ἰσχίων καὶ ὀκύσα ἀναπνέοντες ἀλγέουσι πρόφα-
σιν ἔχοντες· πολλάκις γὰρ μεμαθήκε φοιτᾶν ἐκ κραίπα-
λέων καὶ βρωμάτων γυμνασίων ἀλγήματα καὶ εἰς ὀσφὺν
καὶ εἰς ἰσχίον. οἷσι δ' ἂν αὐτέων ἢ τοιαύδε δυσουρέεται·
τούτων δὲ πορείη αἰτίη καὶ κορυζέειν καὶ βράγχων.

his enim omnibus quae sine manifesta causa facta sunt,
vult elleborum exhibere. Ac divertens hunc sermonem
universalem ad particularia, inquit: *Modo neque a vene-
reis, neque a moerore, neque a curis, neque a vigiliis,
dicta facta sint.* Si enim ex horum aliquo facta sint,
adversus efficiensem causam idonea praescribere jubet.
Quae vero ex omnibus his quae recensuit vere diligenter
dicta sint et quae non, didicistis tum in Hippocratis libris
tum in commentariis nostris.

LXXVIII.

*Dolores autem laterum, dorsi, lumborum, coxarum, qui ex
itinere contingunt et quaecunque inter spirandum ex
causa manifesta dolent. Saepius enim dolores ex cra-
pulis cibisque flatulentis ad lumbos et coxas venire
consueverunt. Quibus vero ipsorum talia fuerint, his
urinae difficultas accedit. Horum autem iter causa est
gravedinis quoque et raucedinis.*

Ed. Chart. XI. [166.]

Galen. V. (109.)

Οὐ τεταγμένως ἡρμήνευσε ταῦτα· προαιών γὰρ τὰ ἐκ πορείης ἀλγήματα, πλευρῶν, νώτου, ὀσφύος, ἰσχίον, ἔμφασιν ἐποίησεν ὡς μέλλων ἔρεῖν ὅπως τὰ τοιαῦτα θεραπεύηται· καὶ περὶ παρενθεῖς, πολλάκις γὰρ μεμάθηκε φοιτῶν ἐκ κραιπαλέων καὶ βρωμάτων φουσδέων, μετὰ ταῦτα ἐπήνεγκεν, ὅσα ἂν ἢ τοιαῦτα δυσουρέεται. καὶ μετὰ τοῦτο πάλιν ἐφεξῆς ἔφη, τούτων δὲ πορεία αἰτία καὶ κορυζέων καὶ βράγχων· ἀκέφαλον, ὡς ἂν εἴποι τις, ἐργασάμενος τὸν λόγον.

οθ'.

Ὅκοσα δὲ ἀπὸ διαιτημάτων, τὰ μὲν πολλὰ ἕκαστος, ὡς ἂν παρὰ τὸ ἔθος διαιτηθῇ, μάλιστα ἐπισημαίνει· καὶ γὰρ ὁκοσοὶ ἂν μὴ μεμαθηκότες ἀριστῶν, ἢ ἀριστήσωσιν, ὄγκος πολὺς αὐτοῖσι τῆς γαστρὸς καὶ νυσταγμὸς καὶ πληθώρα· ἢν δὲ ἐπιδέπνῃσιν, κοιλίῃ ἐκταράσσεται. ζυμφέρει δὲ τουτέοισιν ἐκλονσαμένοισι καθεύδειν, κοιμηθέντας δὲ περιπατῆσαι βραδέως συχνὴν περίοδον· καὶ ἢν μὲν λαπαχθῇ,

Non ordine haec interpretatus est. Nam praedicens dolores ex itinere, laterum, dorfi, lumborum et coxarum, rei inanis exhibitionem fecit, perinde atque quonam modo haec curentur esset dicturus. Deinde facto ita additamento: Saepius enim ex crapulis cibusque inflantibus venire solent, postea intulit, quibus talia fuerint, urinae difficultas accedit. Post haec rursus inquit: Horum iter causa est, coryzae item, ac raucedinis; acephalum, ut quispiam dixerit, rei faciens sermonem.

LXXIX.

Quaecunque ex victus ratione contingunt, multa quidem unusquisque, prout praeter consuetudinem victu usus fuerit, maxime observat. Etenim qui prandere non consueverunt, si pransi fuerint, his ingens ventris tumor oboritur, tum dormitatio, tum plenitudo. Si vero supercoenaverint, alvus exturbatur. His a balneo dormire confert et a somno lenta deambulatione multos

Ed. Chart. XI. [166.]

Galen. V. (109.)

δειπνῆσαι καὶ πιεῖν οἶνον ἐλάσσονα ἀκρητέστερον· ἤν δὲ μὴ λαπαχθῇ, ὑποχρίσασθαι τὸ σῶμα θερμῷ· κῆν διψῇ, ὑδαρῆα οἶνον λευκὸν ἢ γλυκὺν ἐπιπιόντα, ἀναπαύεσθαι· ἤν δὲ μὴ ἐγκοιμηθῇ, πλείω ἀναπαύεσθαι, τὰ δὲ ἄλλα ὁμοίως τοῖσιν ἐκ κραιπάλης διαιτάσθω. τὰ δὲ ἀπὸ πομάτων, ὁκόσα μὲν ὑδαρῆα βραδυπορώτερά ἐστι καὶ ἐγκυκλέεται καὶ ἐπιπολάζει περὶ ὑποχόνδρια καὶ εἰς οὔρησιν οὐ κατατρέχει· τοιούτου δὲ πόματος πληρωθεὶς μηδὲν ἔργον ὀξέως διαπράξῃ, ὁκόσα τῷ σώματι ξυνταθέντι βίῃ ἢ τάχει πονέειν ξυμβαίνει· ὥς μάλιστα δὲ ἡσυχάζειτω, μέγροι καταπεφθῆτω μετὰ τῶν σιτίων. ὁκόσα δὲ τῶν πομάτων ἀκρητέστερά ἐστιν ἢ ἀστηρότερα, παλμὸν ἐν τῷ σώματι καὶ σφυγμὸν ἐν τῇ κεφαλῇ ἐμποίει· τούτοις καλῶς ἔχει ἐπικοιμᾶσθαι καὶ θερμὸν τι ῥοφέειν πρὸς ἄπερ μάλιστα ἥδιστα ἔχουσι· νηστείῃ δὲ πονηρὸν πρὸς τὴν κεφαλαλγίην καὶ κραιπάλην. ὁκόσοι δὲ μονοσιτέουσιν,

conficere circuitus. Quod si quidem alvus evacuata fuerit, coenare et paucum vinum, sed meracius bibere. Si vero album non exorneraverint, corpus oleo calido illinere. Et si fitis urgeat, epoto vino aquoso albo aut dulci quiescere, si vero non dormierint, amplius quiescere. In reliquis his similis victus ratio, qualis crapula gravatis, instituitur. Ex potionibus autem quae quidem aquosiores sunt, tardioris sunt transitus, ac velut in orbem actae circum hypochondria fluitant et ad mictionem non decurrunt. His vero potionibus repletus nullum celeriter ex iis absolvet opus, quae contenti corpori vi et celeritate elaborare accidit. Quam maxime autem quiescat, donec cum cibis concoctae fuerint. Quaecunque vero potiones meraciores et austiores sunt, palpitationem in corpore atque in capite pulsationem efficiunt. His belle fuerit, si superdormiant et calidum quid ex iis quae potissimum suavissima ipsis sunt sorbeant. At vero jejunium ad capitis dolorem et crapulam malum est. Qui semel tantum

Ed. Chart. XI. [166. 167.]

Galen. V. (109. 110.)

κεῖνοι καὶ ἀδύνατοί εἰσιν καὶ οὐρέουσι θερμὸν παρὰ τὸ ἔθος κενεαγγέοντες· γίνεταί δὲ καὶ στόμα ἀλικὸν καὶ πικρὸν καὶ τρέμουσιν ἐν παντὶ ἔργῳ καὶ κροτάφοις ἐπιξυντείνονται καὶ τὸ (110) δεῖπνον οὐ δύνανται πέσσειν, ὅκωσπερ ἦν ἡρσισηκότες ἔωσιν. τούτους δὲ χρὴ πίνειν [167] ἔλασσον ἢ μεμαθήκασιν καὶ ὑγροτέρην μάζαν ἀντὶ ἄρτου· καὶ λαχάνων, λάπαθα ἢ μαλάχην ἢ πτισάνην καὶ σεῦτλα. πίνειν δὲ κατὰ τὸ σιτίον οἶνον ὁκόσον σύμμετρον καὶ ὑδαρέστερον· καὶ ἀπὸ δείπνου περιπατῆσαι ὀλίγον, ἔως οὖρα καταδράμῃ καὶ οὐρήσῃ. χρῆσθω δὲ καὶ ἰχθύσιν ἐφ'θοῖσι· βρώματα δὲ μάλιστα ἐπισημαίνει.

Μεμνήμεθα δὴπου τοῦτον ἅπαντα τὸν λόγον ἐπὶ τῷ γνησίῳ μέρει τοῦ συγγράμματος ἱκανῶς ἐξειργασμένον· ἐξ ἐκείνων οὖν δυνήσῃ ὡσαύτως εἰρημένα καὶ ταῦτα διαγινῶναι τε καὶ κρῖναι, ἐμοὶ δ' οὐκ ἀναγκαῖον ἐν τοῖς τοιοῖσδε μηχανεῖν. βρώματα δὲ μάλιστα ἐπισημαίνει. οὐκ ἐκ λόγου

die cibum assumunt, hi et imbecilli sunt et calidum mejunt, praeter consuetum vasis vacuatis, os ipsis tum falsum tum amarum efficitur, in omni opere tremunt, tempora distenduntur coenamque perinde ac si pransi fuissent, concoquere nequeunt. Hos autem minus bibere oportet quam consueverunt liquidioremque mazam pro pane assumere, atque ex oleribus rumicem aut malvam aut ptisanam et betas. At vinum in cibis, quantum liceat moderatum ac dilutius bibendum est, atque a coena paululum deambulandum, donec excurrat urina minxerintque. Piscibus etiam coctis utantur. Edulia vero de se potissimum praebent indicia.

Totum hunc sermonem in legitima libri hujus parte abunde elaboratum esse scimus. Ex illis igitur quae dicuntur modo simili, potueris et haec tum discernere tum judicare. Neque mihi diutius morari in his necesse est. *Edulia vero de se potissimum praebent indicia.* Edulio-

Ed. Chart. XI. [167.]

Galen. V. (110.)

τινός, ἀλλ' ἐμπειρίας προσήκει κρίνεσθαι τῶν ἐδεσμάτων τὴν δύναμιν· οὐ διοίσει δὲ τῶν βρώματα λέγειν ἢ ἐδέσμαια. καὶ μέντοι καὶ ὁ γράψας ταυτὶ τοιοῦτόν τι δηλοῖ διὰ τοῦ ἐπισημαίνειν· ἐπίσημον γὰρ, ᾗσι, τοῖς σώμασι γίνεσθαι καθ' ἑκάστην ἀλλοίωσιν ἐξ ἰσχυρῶν ἐδεσμάτων. εἴθ' ἐξῆς αὐτὰ καταλέγει.

π'

Σκόροδον ᾗσαν καὶ θέρμην περὶ τὸν θώρακα καὶ κεφαλῆς βάρος καὶ ἄσπην καὶ εἴ τι ἄλλο ἄλγημα εἴη μεμαθηκὸς προσθεῖν, παροξύνειεν ἄν· οὐρητικὸν δὲ καὶ τοῦτο ἔχει ἀγαθόν. ἄριστον δ' αὐτοῦ φαγέειν ἢ μέλλοντι ἐς πόσιν ἰέναι ἢ μεθύνοντι.

Εἰ τῇ πείρᾳ χρὴ κρίνειν ἐν ἑκάστῳ τῶν ἐσθιομένων, οὐκ ἂν ὀρθῶς λέγοιτο φουσῶδες εἶναι τὸ σκόροδον, οὐδὲ θέρμης πλείονος ἢ κατὰ κρόμμυον, αἰσθησὶν φέρον τοῖς φαγοῦσιν, οὐτ' ἐν ἄλλῳ τινὶ μέρει τοῦ σώματος οὐτ' ἐν τῷ

rum facultates non ex ratione aliqua, sed experientia judicari convenit. Neque hic refert cibos vel edulia dicere. Caeterum qui haec scripsit, tale quiddam ostendit per *de se indicia praeberere*. Nam indicium corpori fit, inquit, secundum unamquamque, quae ex cibis valentibus fit, mutationem. Consequenter autem ea enumerat.

LXXX.

Allium flatum et calorem circa thoracem, capitis gravitatem et jactationem et si quis alius dolor antea fieri consueverit, eum exacerbaverit. Urinas autem ciet, idque habet bonum. At ipsum edere aut ad computationem profecturo, aut inebriato optimum est.

Si unumquodque eduliorum experientia judicandum sit, non recte dictum esse videtur flatulentum esse allium, neque caloris majoris sensum quam caepam comedentibus inferre, neque in ulla alia corporis parte, neque etiam

Ed. Chart. XI. [167.]

Galen. V. (110.)

θώρακι· κατὰ δὲ τὸν αὐτὸν τρόπον οὐδ' ἄσης, καὶ μάλιστα, ἂν τις αὐτὸ βραχὺ προαποξέσας προσάρῃται. τὰ δὲ πολλὰ τῶν ἐδεσμάτων, ὅταν μὲν πληθωρικὸν ᾖ τὸ σῶμα, θερμαίνει, ὅταν δὲ προκεκενωμένον ᾖ, ξηραίνει γε ἱκανῶς. ἡμάρτηκεν οὖν ὁ συγγραφεὺς τοῦ βιβλίου, χωρὶς διορισμοῦ τὴν ἀπόφασιν ποιησάμενος· ἄμεινον γὰρ ἦν διορίσαι, καθὼς λέλεκται, νυνὶ δὲ ἀπλῶς εἰπὼν ἀπεφάνητο περὶ σκοροῦδος· βέλτιον δ' ἦν εἰπεῖν ξηραίνειν καὶ θερμαίνειν αὐτὸ καὶ ἄφυσον εἶναι· οὐ κατὰ γὰρ ἀδιορίστου ἀποφαίνεσθαι ἔθος ἐστίν. προσυπακούειν δ' ὅταν ἐν καιρῷ δοθῇ, ὃ τῇ προπαρασκευασμένῳ τῇ σώματι δηλοῖ· προπαρασκευάζεται δὲ μήτε πληθωρικὸν μήτε κακόχυμον ὄν. οὐκ ὁρθῶς οὖν οὐδὲ κεφαλῆς βάρος ὑπ' αὐτοῦ γίνεσθαι φησιν· ἐὰν γὰρ προκενωσας τὸ σῶμα προσενέγκῃ σκοροῦδον καὶ κεφαλῆς βάρος ἰάσῃ καὶ παντὸς ἄλλου μορίου. θαυμάζω δὲ πῶς ἂ μὲχρι τοῦ νῦν διῆλθεν ἐπ' αὐτοῦ προειπὼν ἐφεξῆς φησιν· ἄριστον δ' αὐτὸ φαγεῖν μέλλοντι ἐπὶ πόσιν ἵεναι ἢ μεθύοντι. φαίνεται δὲ

in thorace, neque simili modo jactationem et potissimum ubi quis ipsum parum ante servefactum assumpserit. Euliorum autem multa, quum corpus plethoricum fuerit, calefaciunt, quum vero ante vacuatum fuerit, siccant abunde. Peccavit igitur libri hujus auctor, qui citra distinctionem enunciationem fecit, nam melius erat ut dictum est definire. Nunc autem simpliciter de alio censuit, sed melius fecisset, si et exiccare et calefacere ipsum dixisset et non flatulentum esse. Nam adversus rem indistinctam ferre sententiam consuetudo non est. Subaudire autem oportet, ubi tempestive datum fuerit, quod parato ante corpore manifestat. Ante autem paratur, si neque plethoricum, neque cacochymum fuerit. Non recte igitur capitis gravitatem ab eo fieri ait, nam si praevacuato corpore allium obtuleris, capitis gravitatem sanabis partisque alterius omnis. Demiror autem quonam pacto quae lucusque percurrit, de eo praefatus, deinceps dixerit: *At ipsum edere, aut ad computationem profecturo aut inebriato optimum est.* Videtur autem ex his

Ed. Chart. XI. [167. 168.]

Galen. V. (110.)

ἐκ τούτων οὔτε κραιπάλην οὔτε μέθην ἐργαζόμενον, ἀλλὰ καὶ προφυλακτικὸν αὐτῶν ὑπάρχον, ὡς καὶ βάρος ὄσαι δύνασθαι καὶ θεραπευτικὸν γενέσθαι γυναικῶν. ἀληθῆ μὲν ταῦτα εἶπε καὶ προσέτι τῶν οὐρητικῶν εἶναι [168] γαρμάκων αὐτό· ψευδῶς δὲ τᾶλλα προσέθηκεν, ἅμα καὶ τῶ μαχόμενα λέγειν αὐτά.

πα'.

Τυρὸς δὲ φῦσαν καὶ στεγνότητα καὶ σιτίων ἕξαιριν ποιεῖ, ὠμὸν καὶ ἄπεπτον· κῆκιστον δ' ἐν τῷ ποτῷ φαγεῖν πεπληρωμένοισιν.

Φυσώδης μᾶλλον ἐστὶ τοῦ ξηροῦ ὁ μαλακὸς καὶ νέος τυρὸς καὶ ἥττον στεγνοῦ, τουτέστιν ἴσῃσι τὴν γαστέρα τοῦ ξηροῦ· τούτῳ γὰρ ὑπάρχει γυναικῶν μὲν ἥττον εἶναι, μᾶλλον δ' ἰστανᾶν τὴν γαστέρα· καὶ μέντοι καὶ διψώδης μᾶλλον ἐστίν, ὅπερ ἐδήλωσεν εἰπὼν, σιτίων ἕξαιριν ποιεῖ. τὸ δὲ ὠμὸν καὶ ἄπεπτον μεταξὺ παρέγκεται κατὰ τὴν ῥῆσιν οὐκ

neque crapulam neque ebrietatem efficere, sed ab his ita praeservare, ut et gravitatem expellere possit et flatus sanare. Vera quidem haec dixit, atque adhuc ex cientibus urinas medicamentis unum esse allium. Sed alia falso adjeoit simulque et pugnantia, si dicantur,

LXXXI.

Caseus flatum et adstrictionem et ciborum incendium facit, crudum et incoctum edulium. Repletos autem in potu edere deterrimum est.

Caseus recens et mollis duro ac sicco magis flatulentus existit minusque sicco adstringit, hoc est ventrem sistit, Siccus etenim flatulentus minus est, sed ventrem magis sistit, praeterea et siticulosus magis existit, quod ostendit quum inquit: ciborum incendium facit. Crudum autem et incoctum, in dictionis jacet medio, quod exacta enun-

Ed. Chart. XI. [168.]

Galen. V. (110.)

ἐπιμελῶς ἐρμηνεύμενον· ἐμφαίνει γοῦν ὅτι τὸ κατὰ τὸ σῶμα συνιστάμενον πᾶν ὁμὸν καὶ ἄπεπτον ἐν χυμοῖς, ἐκ τοιούτων ἐδεσμάτων πέφυκε γίνεσθαι, ὁποῖός ἐστι καὶ ὁ τυρὸς, ὁμὸν καὶ ἄπεπτον ἔδεσμα, ὡς εἰ καὶ οὕτως ἔλεγε· τυρὸς δὲ καὶ φῦσαν καὶ στεγνότητα τῆς γαστρὸς ἐργάζεται καὶ καυσώδης ἐστίν, ἔτι δ' ὁμὸν καὶ ἄπεπτόν ἐστιν ἔδεσμα καὶ χυμῶν τοιούτων γεννητικόν. κάκιστον δὲ, φησὶ, καὶ πεπληρωμένον μετὰ πόματος φαγεῖν αὐτὸ, ὅπερ εὐδηλόν ἐστι καὶ τοῖς ἰδιώταις· ἔστι μὲν γὰρ καὶ ἄλλως οὐκ ἀγαθὸν ἔδεσμα τυρὸς, ὡς ἂν παχύχυμος καὶ δύσπεπτος ὑπάρχων· εἰ δ' ἐν τῇ πίνειν αὐτῷ τις χρήσαιο πεπληρωμένος ὢν, χεῖριστος ἀπάντων τῶν ἐδεσμάτων γίνεται, βαρύνων τε τὸ στόμα τῆς γαστρὸς, αὐτὸς τε πρῶτος διαφθειρόμενος, εἴθ' ἑαυτῷ συνδιαφθείρων καὶ τᾶλλα.

πβ'.

Ὅσπρια δὲ πάντα φρωσῶδεα καὶ ὠμὰ καὶ ἐφθὰ καὶ πεφρυγμένα, ἥκιστα δὲ βεβρεγμένα ἢ χλωρά· τουτέοισι δὲ

ciatione caret. Ostendit autem quod crudum omne incoctumque in corporis humoribus sistens ex huiusmodi edulibus fieri consuevit, cujusmodi est caseus, crudum et incoctum edulium, quasi ita diceret, caseus flatum parit, atque adstrictionem ventris, aestuosusque est, praeterea crudum et incoctile est edulium, talesque succos generat. Ait praeterea et deterrimum esse iis qui se potu repleverunt, quod et idiotis ipsis patet. Neque siquidem alias bonum est edulium caseus, ut qui crassum humorem et coctu difficilem pariat. Si vero inter bibendum eo quis utatur repletus, deterrimum omnium eduliorum redditur, gravat siquidem os ventriculi primusque ipse corrumpitur et alia deinceps secum corrumpit.

LXXXII.

Legumina omnia flatulenta sunt et cruda et elixa et frigida, minime vero vel macerata vel viridia. His autem nisi

Ed. Chart. XI. [168.]

Galen. V. (110.)

μη χρεῖσθαι, εἰ μὴ μετὰ σιτίων. ἔχει δὲ καὶ ἰδίας μο-
χθηρίας ἕκαστον αὐτῶν.

Ἐμπίπλησι τὴν κοιλίαν πάντα τὰ ὀσπρία, πρὸς τού-
τοις δὲ καὶ δυσπεπτότατα αὐτῶν ἐστὶ τὰ ὠμά· τὰ δὲ πε-
φρυγμένα φυσώδη μὲν ἦτιον, ἄπεπτα δ' οὐδὲν ἦτιον· ὅσα
δὲ πλείστον ἤψηται, μετριώτερα. τὸ δ' ἐφεξῆς ἐν τισι μὲν
τῶν ἀντιγράφων γέγραπται καὶ βεβρεγμένα καὶ χλωρά, ὡς
καὶ τῶν τοιούτων τὰς προειρημένας κακίας ἔχόντων· ἐν
τοῖς πλείστοις δὲ οὐχ οὕτως, ἀλλ' ἐφ' ἐτέρας ἀρχῆς· ἥμιστα
δὲ βεβρεγμένα ἢ χλωρά. χλωρά μὲν οὖν λέγεται τὰ μὴ
ξηρὰ μὴδὲ ἀκριβοῦς ἤδη τέλεα· βεβρεγμένα δὲ τὰ ὕδατι
βρεχθέντα. συμβουλεύει τοίνυν ἄνευ σιτίων ὀσπρίοις μὴ
χρεῖσθαι· σιτία δὴλονότι μάλιστα μὲν τοὺς ἐκ πυρῶν ἄρ-
τους λέγων ἢ ἀπλῶς ἅπαντα τὰ ὅποισοῦν σκευαζόμενα, τά-
χα δὲ καὶ τἄλλα πάντα ἐξ ὅσων ἄρτοι γίνονται, ξειᾶς καὶ

*cum cibariis utendum non est. Sed horum singula suum
vitium habent.*

Ventrem implent legumina omnia, praeterea coctu
difficillima sunt cruda. Frixia, flatuosa minus, sed conco-
ctioni non minus renituntur. Quae autem plurimum
elixa sunt, ea existunt moderatiora. Quod autem sequi-
tur, in exemplaribus nonnullis scriptum est ita *et mace-
rata et viridia*, ut et talia praefatis vitiis sint praedita.
In quamplurimis vero non ita scriptum reperitur, sed
principio altero in hunc modum: *Minime autem mace-
rata vel viridia*. Viridia dicuntur quae neque sicca sunt,
neque exquisitae jam perfectae, macerata vero, quae in aqua
fuerint madefacta. Caeterum leguminibus laudquaquam
sine cibariis utendum esse praecipit, cibaria nimirum ma-
xime quidem eos, qui ex tritico panes sunt, affirmans,
vel simpliciter omnia, quae quovis modo parantur, forsi-
tam vero et alia omnia, ex quibus panes conficiuntur,

Ed. Chart. XI. [168. 169.]

Galen. V. (110. 111.)

τίφας καὶ κριθάς· οἱ δ' ἀγροῖκοι καὶ ἀπὸ τῶν κέγχρων ἄρ-
τους ποιοῦνται.

πγ'.

[169] Ἐρέβινθος φῦσαν μὲν ὤμος καὶ πεφυγμένος καὶ
πόνον ἐμποιέει.

Τινὲς γράφουσι διὰ τοῦτ' αὐτὸν φυσώδη, ὡς ἐντείνοντα
τὰ αἰδοῖα, τὸν ἐρέβινθον· διὰ μέντοι τὸν ὑπογεγραμμένον
τῆς λέξεως τὸν πόνον φέρομεν ἐπὶ τὴν διὰ τὴν ἐμφύσησιν
ὀδύνην.

πδ'.

(111) Φακὸς δὲ στύφει καὶ ἄραδον ἐμποιέει, ἣν μετὰ τοῦ
φλοιοῦ ῥ̃.

Τὴν ἄραδον φωνὴν ἔφην σημαίνειν ταραχὴν τινα καὶ
οἶον μάχην ἐν τῇ γαστρὶ γινομένην ἐκ τῶν διαφόρων ταῖς

zeam, tipham et hordeum, rustici autem et ex milio panes
conficiunt.

LXXXIII.

*Cicer quidem flatum tum crudum tum frixum et labo-
rem inducit.*

Quidam cicer scribunt ob id flatulentum esse quod
pudenda intendant. Quod autem in fine dictionis laborem
dixerit, id ad eum referre oportet qui propter inflatio-
nem fit dolorem.

LXXXIV.

Lens astringit, ac turbationem inducit, si cum cortice sit.

Hanc vocem ἄραδον turbationem quandam ac veluti
pugnam in ventre ex discrepantibus facultate cibariis con-

Ed. Chart. XI. [169.]

Galen. V. (111.)

δυνάμει σιγίων· ὥσπερ καὶ νῦν ὅταν μετὰ τοῖς γλοιοῦ
προσενέγκηται, πολὺ τῆς σαρκὸς αὐτῆς ἐστὶ δυσπεπτοτέρα.

πέ.

Θέρμος δὲ ἥκιστα τουτέων κακὰ ἔχει.

Τὸ ἥκιστα τούναντιον ἐνταῦθα σημαίνει τῷ μάλιστα·
δηλονότι τὸν θέρμον ἐλάχιστα τῶν προειρημένων ἔχειν φησὶ
τὰ κακά.

ποτ'.

Σιγίου δὲ καυλὸς καὶ ὁπὸς ἐστὶ μὲν οἷσι μάλιστα, τοῖσι
δὲ ἀπείροισιν οὐ διέρχεται τῇ κοιλίῃ· ἀλλὰ καλέεται ξη-
ρὴ χολέρη, μάλιστα δὲ γίνεται, ἣν μετὰ πολλοῦ τυροῦ
μιχθῇ ἢ κρηφαγίης βοείων κρεῶν.

Τὴν ῥίζαν τοῦ σιγίου καλεῖν ἔθος ἐστὶ τοῖς ἀνθρώ-
ποις ὁμωνύμως ὅλη τῇ βοτάνῃ. ταύτην δὲ φησι καὶ προσέτε

citatum, significare dixi, quo modo et nunc si cum cor-
tice assumatur, ipsius carne longe coctu difficilior ex-
istit.

LXXXV.

Lupinus autem horum malorum habet minima.

Vocabulum *minime* huic *maxime* omnino contra-
rium indicat. Lupinum autem minime praedictorum ait
habere mala.

LXXXVI.

*Laferpitii tum caulis tum succus nonnullis quidem ma-
xime, inexpertis vero per album non descendit. Verum
arida cholera hoc malum vocatur, fit autem maxime,
si cum multo caseo aut bubularum carniū edulio mix-
tus fuerit.*

Laferpitii radicem homines aequivoce cum tota herba
vocare consueverunt, hanc et praeterea herbae succum,

Ed. Chart. XI. [169. 170.]

Galen. V. (111.)

τὸν ὀπὸν τῆς πύας τοῖς ἀπείροις, τουτέστι τοῖς ἀήθεσι, ξηρὰν ἐργάσασθαι χολέραν· ἣτις δ' ἐστὶν αὕτη μετ' ὀλίγον αὐτὸς διδάξει γράφων ὡδί· χολέρας δὲ ξηρῆς ἢ γαστήρ πεφύσεται καὶ ψόφοι ἔνεισιν. εὐδελον οὖν ὅτι πνεῦμα φυσῶδες ἀθροίζεται κατὰ τὴν κοιλίην ἐκ τῆς τοῦ σιλγίου προσφορᾶς, ἔστι δὲ δριμύ καὶ καυσῶδες τοῦτο. τί δὴ οὖν σημαίνει τὸ ἔστι μὲν οἷσιν, οὐδὲν ἐκ τῆς λέξεως σαφές καὶ διὰ τοῦτο ἐξηγούμενός τις ἕκαστον τούτων ἐρεῖ τὸ πιθανώτατον ἑαυτῷ φαινόμενον· ἄπορον γὰρ τὸ κατὰ λόγον ἐρεῖν ἐν τοῖς [170] τοιούτοις. μάλιστα δὲ γίνεται, ἣν μετὰ πολλοῦ τυροῦ μιχθείη ἢ κρηθαγίης βοείων κρεῶν. τὴν ξηρὰν χολέραν αὐτῷ κεκλημένην μάλιστα γίνεσθαι φησι τοῖς τὸ σίλγιον ἅμα τῷ τυρῷ πλέον προσενεγκαμένοις ἢ βοείοις κρέασιν. ἢ γὰρ ἐκ τοῦ σιλγίου γεννωμένη φύσα τοῖς ἐμπλαστικοῖς καὶ βραδυνύροις ἐδέσμασι μιχθεῖσα μένει κατὰ τὴν γαστέρα μὴ διεξερχομένη.

inexpertis, i. e. inaffuetis, siccam generare choleram ait. Sed quoniam ea sit post paulo ipse docebit ita scribens: *Ab arida cholera venter inflatur et strepitus insunt.* Patet ergo spiritum flatusosum ex laeserpitii ingestione colligi in ventre, est enim acre et aestuosum. Quid autem significet vocabulum hoc, nonnullis, nihil ex dictione est manifestum, atque ob id explanaturus quispiam horum singula, quod maxime probabile sibi videbitur, dicet. Nam in talibus dicere quod ex ratione est, difficile existit. *Fit autem maxime, si cum multo caseo aut bubularum carniū edulio mixtus fuerit.* Siccam ab eo vocatam choleram ait maxime iis fieri, qui laeserpitium simul cum caseo copiosius assumpserunt, aut cum carne bubula. Nam qui flatus ex laeserpitio oritur, cum emplasticis et tarde penetrantibus eduliis mixtus, in alvo non percurrens moratur.

πζ'.

Τὰ μὲν γὰρ μελαγχολικὰ καὶ παροξυνθεῖν ἂν παθήματα ὑπὸ βοείων κρεῶν ἐδωδῆς· ἀνυπέρβλητος γὰρ ἡ φύσις αὐτέων καὶ οὐ τῆς τυχούσης κοιλίης καταπέψαι· βέλτιστα δὲ ἂν ἀπαλλάσσοιεν, εἰ διέφθοισί τε χρέονται καὶ ὡς παλαιοτάτοισι.

Ἦν μὲν αὐτῷ περὶ σιλφίου δυνάμειος ὁ λόγος, ἐπέμιξε δὲ τούτῳ τὴν τῶν βοείων κρεῶν ἐδωδὴν καὶ μετὰ ταῦτα ἐξῆς ἐπ' αὐτὰ μεταβάς τὰ μελαγχολικὰ πάθη παροξυνθήσεσθαι φησιν ὑπ' αὐτῶν· εἴθ' ἐξῆς ὡς ἂν ἐπαναδιπλοῦς αἰτίας ἀποδιδούς τοῦτό φησιν· ἀνυπέρβλητος γὰρ ἡ φύσις αὐτῶν. ἐχρήσατο μὲν οὖν τῷ γὰρ συνδέσμῳ, καθάπερ οἱ τὰς αἰτίας ὥνπερ εἰρήκασι λέγοντες· οὐ μὴν αὐτοῦ γε τοῦ παροξύνεσθαι τὰ μελαγχολικὰ πρὸς τῶν βοείων κρεῶν εἶπεν αἰτίαν, τινὰ δὲ ἄλλην κοινοτέραν τὴν κατὰ τὸ δυσκατέργαστον τῆς φύσεως καὶ ἰσχυρόν· ἡ γὰρ ἀνυπέρβλητος φύσις ἐστίν, ἣν οὐκ ἂν τις ὑπερβάλλοιτο. βέλτιστα δὲ ἂν ἀπαλ-

LXXXVII.

Nam et melancholicæ affectiones bubularum carniū esu ingravescunt, quod earum natura minime superari queat, neque omnis eas ventriculus concoquere. At optime liberabuntur qui perelixis et perquam vetustis utentur.

Erat quidem ipsi de laserpitii facultatibus sermo, sed bubularum carniū esum cum eis supermiscuit, ac postea deinceps facto ad eas transitu pathemata melancholica ab ipsis proritari ait. Deinde geminas referens causas, hoc ait: *Nam harum natura insuperabilis est.* Usus est igitur hac conjunctione *nam* eorum modo, qui dictorum causas referunt. Non tamen cur a bubulis melancholica roritentur pathemata causam dixit; quanquam aliam quandam communiorem dixerit, qua natura agre conficiatur et valida sit; natura enim ea insuperabilis est, quam nullus superaverit. *At optime liberabuntur qui perelixis*

Ed. Chart. XI. [170.]

Galen. V. (111.)

λάσσοιεν, εἰ διέφθοισί τε χρέοιντο καὶ ὡς παλαιοτάτοις. καὶ τοῦτο καθολικωτέραν ἔχει τὴν συμβουλὴν, οὐ κατὰ τὰ μελαγχολικά· τοῖς γὰρ βοείοις κρέασιν ἄμεινον χρῆσθαι διέφθοις τε καὶ παλαιοῖς, ὥσπερ τοῖς ἄλλοις ἅπασι δυσπέπτοις. οὐ κυρίως δὲ ἐχρήσατο τῇ βέλτιστῃ λέξει· οὔτε γὰρ οἱ μελαγχολικῶς νοσοῦντες οὔτ' ἄλλος τις ἄνθρωπος ὑγιαίνων ἢ νοσῶν βέλτιστα ἂν ἀπαλλάσσοι βόεια διέφθα καὶ παλαιὰ προσφερόμενος, τῶν γὰρ ἐσθιόντων εἰσὶν αὐτὰ πάντων οὐκ ἀγαθὴ τροφή· ἀλλ' ἥτιον τῶν ἄλλων οἱ τὰ τοιαῦτα προσφερόμενοι βλάπτονται. μεταθεῖς οὖν τὸ βέλτιστα καὶ ποιήσας ἥκιστα τὸν λόγον ἄμειπτον ἐργάση.

πῇ.

Αἰγία δὲ κρέα ὅσα τε ἐν βοείοισιν ἐνὶ κακῇ, ἅπαντ' ἔχει τὴν τε ἀπεψίην· καὶ φρυσωδέστερα καὶ ἐρυνγματωδέστερα καὶ χολέρην ποιεῖ. ἔστι δὲ τὰ εὐωδέστατα στερεὰ καὶ ἥδιστα, ταῦτ' ἄριστα διέφθα καὶ ψυχρά· τὰ δ' ἀηδέστατα

et perquam vetustis utentur. Id quoque universaliorē habet admonitionem, non in melancholicis. Nam bubulis carnibus et perelixis et vetustis uti praestat, quemadmodum et aliis omnibus quae difficulter concoquuntur. At improprie voce hac optime est usus. Neque enim melancholico laborantes morbo, neque homo alius quispiam vel sanus vel aeger optime liberatur, bubulas carnes et perelixas et vetustas ingerens. Nam inter omnia quae eduntur, hae non bonam praestant alimoniam, alia tamen ingerentes caeteris minus laeduntur. Si ergo pro voce hac optime dixeris maxime, sermonem reddes integrum.

LXXXVIII.

At caprinae carnes, quae bubulis insunt vitia, habent omnia et cruditatem flatusque et ructus magis movent et choleram generant. Verum quae odoratissimae, solidae et suavissimae sunt, hae optimae sunt tum perelixae tum frigidae, quae vero insuavissimae, graveolen-

Ed. Chært. XI. [170. 171.]

Galen. V. (111.)

καὶ δυσώδεα καὶ σκληρὰ, ταῦτα κάκιστα καὶ τὰ πρόσφατα.
βέλτιστα δὲ ἐπὶ τῇ θερμῇ, μετοπωρινῇ δὲ κάκιστα.

[171.] Κἀνταῦθα πάλιν εἶπε τὴν αἰτίαν τοῦ τῶν βοείων κρεῶν εἶναι φαυλότερα τὰ αἶγεια· δύσπεπτα γὰρ ὁμοίως ὄντα τὰ αἶγεια, φρυσώδεστερα τῶν βοείων εἶσιν, ἐργάζεσθαι τε πολλάκις ποιεῖ μοχθηρὰν ἐχούσας ποιότητα. θερμότερα δ' ὄντα καὶ θερμότερα τῶν βοείων, εἰ ἀπεπιτηθῇ καὶ χολέραν ἐργάζεται· διὸ καὶ ψυχρὰ μᾶλλον ἢ θερμὰ δεῖ ἐσθίειν αὐτά. βέλτιστα δ' ἐστὶ τῇ θερμῇ, μετοπωρινῇ δὲ κάκιστα. βέλτιστα δ' εἶναι φησι σφῶν αὐτῶν τὰ κρέα τῶν αἰγῶν, οὐ γὰρ δὴ τῶν ἄλλων γε κρεῶν. ἐχορὴν μὲν οὖν ὕσον ἐπὶ τῇ ὥρᾳ φαυλότατα διὰ τὴν κραιῶσιν εἶναι· συμβαίνει δὲ βελτίονα τὴν τροφήν αὐταῖς κατὰ τὸ θέρος εἶναι καθάπερ τὰ ποηγάγα τῶν ζώων μοχθηρὰ, διὰ τὸ μηκέτι ἔχειν τὴν πῶαν γλωρὰν· ταῖς δ' αἰεὶν ἐπιτηδευσιτάτη τροφῇ τῶν δένδρων οἱ βλαστοὶ καὶ καυλοὶ ἐστίν, οὓς ἐπὶ τῇ τελειῇ τοῦ ἥρος ἔχει θαψιλεῖς κατὰ τὸ θέρος. οὕτω δὲ τροφή

*tes et durae, hae deterrimae, imo etiam quae recentes.
Optimae autem sunt aestate, autumno vero pessimae.*

Cur caprinae carnes bubulis vitiosiores sint causam hic rursus dixit. Nam quum caprinae coctu difficiles bubularum modo existant, flatuosiores etiam sunt et saepius movent ructus, pravam habentes qualitatem. Quum igitur bubulis et acriores et calidiores sint, si incoctae fuerint, etiam choleram pariunt. Proptereaue ipsae frigidae magis quam calidae sunt comedendae. *Optimae autem aestate, autumno vero pessimae.* Optimas esse ait caprinas carnes, inter se quidem, non cum caeteris carnibus comparatas; oportebat igitur pro anni tempestate temperamento vitiosissimas esse. Contingit autem capris aestate meliorem esse alimoniam, quomodo prava sunt quae herbas vorant animalia, quod viridem herbam non habent. Capris autem maxime idoneam praebent alimoniam arborum germina caulesque, quos a fine veris aestas largi-

Ed. Chart. XI. [171.]

Galen. V. (111.)

πλεῖστον δύναται πρὸς τὴν τῶν κρεῶν ἐπιτηδειότητα καὶ τῶν ἄλωπέκων ἔνεστί σοι μαθεῖν ἐν φθινοπώρῳ μάλιστα καλλίστην ἔχουσιν διὰ τὰς σταφυλὰς σάρκα· οὕτως δὲ καὶ τὸ στρουθίον ἢ συκαλὶς καλλίστην ἔχει τὴν σάρκα. φθινοπώρου τοίνυν αἱ αἴγες ἀποροῦσαι τροφῆς ἐπιτηδείου χειρίστην καὶ ἰσχυροτάτην ἔχουσι τὴν σάρκα· κατὰ δὲ τὸν χειμῶνα πάλιν ἀμείνω τὴν τοῦ σώματος ἔξιν ἴσχουσιν, τὴν φυσικὴν δυσκρασίαν ὑπὸ τῆς κατὰ τὴν ὥραν κράσεως ἐπανορθοῦμεναι.

πθ'.

Χοίρου δὲ πονηρὰ, ὁκόταν ἢ ἐνωμότερα καὶ περικαῇ· χολερώτερα δ' ἂν εἴη καὶ ἐκταρακτικὰ. ὕεια βέλτιστα τῶν κρεῶν ἀπάντων· κράτιστα δὲ τὰ μὴτ' ἰσχυρῶς πύονα μὴτε πάλιν ἰσχυρῶς λεπτὰ, μὴθ' ἡλικίην φέροντα ἱερείου παλαιοῦ. ἐσθίειν δὲ ἄνευ τῆς φορίνης ἢ καὶ ὑπόψυχα.

ter habet. Quod autem alimonia ad carniū bonitatem plurimum possit potes ex vulpibus certior fieri, quae autumno probatissimam ob uvas habent carnem. Sic passer et ficedula maxime laudabilem carnem obtinent. Autumno igitur caprae nutrimento idoneo destitutae tum deterrimam tum perquam tenuem habent carnem. Hieme autem meliorem corporis consequuntur habitum, naturalem intemperiem a temperamento temporis emendantes.

LXXXIX.

Porcelli carnes pravae, quum crudiusculae et ambustae fuerint. Magis autem tum choleram tum turbationem efficiunt. Suillae autem carniū omnium optimae sunt, praestantissimae vero quae neque vehementer pingues, neque contra vehementer graciles sunt, neque veteris victimae aetatem assequutae. Edendae vero sunt citra pellem ac frigidiusculae.

Ed. Chart. XI. [171. 172.]

Galen. V. (111. 112.)

Χοῖρον ἐξαιρέτως ὠνόμαζον οἱ παλαιοὶ τὸν μικρὸν λίαν, ὥσπερ παρὰ τῷ ποιητῇ ἔστιν εὔρεϊν·

"Εσθίε νῦν ὦ ξεῖνε, τὰ δὴ δμῶεσσι πάρεστι

Χοῖρε, αἰὰρ συάλους γε σύας μνηστῆρες ἔδουσιν.

οἱ δὴ μνηστῆρες οὐκ οἶδ' ὅπως (112) τοὺς συάλους ἥσθιον (τοὺς γὰρ ὑπὲρ τοὺς τελείους οὕτως ὠνόμαζον) ἀναισθητότατοι πάντων ἦσαν οἱ μνηστῆρες εἰς διάγνωσιν εὐπέπτων τε ἅμα καὶ ἡδέων ἐδεσμάτων, ὥσπερ καὶ τῷ τὰς γαστέρας τῶν αἰγῶν ἐσθίειν, τὰς ἐμπλησθείσας αἵματος καὶ λίπους, οὗ δυσπεπτότερον τί ἂν εὔροις ἐδεσμα; κάλλιστον δὲ κρέας εἰς ἡδονὴν καὶ πέψιν ἔστι τὸ τῶν μέσων κατὰ τὴν ἡλικίαν, τὸ δὲ καὶ γεννητικόν ἐστιν αἷματος χρηστοῦ· χεῖριστον δὲ ἔστι τὸ τοῦ παλαιοτάτου καὶ τὸ τοῦ μετὰ τὴν ἀποκίησιν εὐθέως ἐσθιομένου. τοῦτο γὰρ σχεδὸν ἀπάντων ὧν ἄνθρωπος ἐσθίει ζώων χερσαίων ὑγροτάτην ἔχει τὴν σάρκα καὶ διὰ τοῦτο ὑπερβαλλόντως ὑγρὰ ἢ σὰρξ τῶν ἀρτιγενῶν οὕσα γλέγμα γεννᾷ πλεῖστον· [172] ἔάν δὲ καὶ ἐνωμοτέρα τέχῃ,

Χοῖρον potissimum appellabant veteres porcum valde parvum, ut apud poetam reperitur:

Nunc epulare hospes, sunt porcelli esca ministris,

Porcos namque sues epulatur turba procorum.

Non sane video quo pacto ederent syalos proci (eos enim veteres ita appellabant sues perfectis majores) quum proci omnium maxime essent hebetes ad eduliorum tum coctu facilium tum simul suavium dignotionem, quemadmodum quum ventres caprarum sanguine ac pinguedine impletos esitarent, quo sane quod difficilius concoquatur, edulium reperies nullum. Caro autem optima tum ad suavitatem, tum ad concoctionem eorum est, qui mediam aetatem sunt assequuti; haec etiam sanguinem bonum gignit, at deterrima est porci vetustissimi, atque ejus, qui confestim a partu voratur porcelli. Nam hi terrestrium fere omnium, quae vorant homines, animalium maxime humidam obtinent carnem, atque ob eam rem, quum nuper genitorum caro supra modum humida sit, plurimam generat pituitam, quod si suberudior fuerit, multo magis.

Ed. Chart. XI. [172.]

Galen. V. (112.)

πολύ μᾶλλον. τῷ δ' αὐτῷ τούτῳ λόγῳ καὶ τὴν τῶν ὕων
 λιπαρωτάτην οὖσαν σάρκα χεῖρονα νομίζει τῆς τῶν μέσων
 εὐσάρκων, ὑποπεύων αὐτῆς τὴν ἰγρότητα, δι' ἣν καὶ πᾶσα
 πιμελὴ τῆς ὁμογενοῦς σαρκὸς χεῖρων ἐστίν, εἰς πέψιν τε
 καὶ θρέψιν. καὶ τὰ περικεκαυμένα δὲ κατὰ τὴν ὕπτησιν
 ἀνεπιτήδεια πρὸς ἐγχυρίαν τε καὶ πέψιν ἐστὶ καὶ χολέρας
 ποιητικὰ, διὰ τὴν προσελθοῦσαν αὐτοῖς δριμύτητα· κοινὴ
 γὰρ αὕτη κακία τῶν χολερωδῶν ἐδεσμάτων ἐστίν, ὅταν ἰγρὰ
 τε εἴη καὶ δριμύεια. διαφθείρεται γὰρ ὁμοίως τὰ τοιαῦτα
 καὶ τῇ δριμύτητι τὰ στόματα τῶν καθηκόντων εἰς τὴν κοι-
 λίαν ἀγγείων ἀναδάκνοντα, τῶν ἐξ ὅλου τοῦ σώματος εἰς
 αὐτὴν ῥευμάτων αἷτια γίνεται. τὸ δ' ἄνευ τῆς φορήνης
 δεῖν ἐσθίειν τὰ χοίρεια, τουτέστιν ἄνευ τοῦ δέρματος, πρό-
 δηλον· οὐ γὰρ ὁμοίως τῇ σαρκὶ τοῦ ζώου τὸ δέρμα πέτ-
 τεσθαι πέφυκεν, ὥς ἂν ψυχρότερον ὑπάρχον. ἐπόψυχρα δὲ
 καὶ ταῦτα ἀξιῶν ἐσθίειν ὁμολογῶν ἐστὶ τὰ θερμὰ πάντα ἐνλα-
 βόμενος κρέα, νομίζων ἴσως αὐτὰ καυσώδεστερα καὶ γυ-

Hac autem quoque ratione pinguiſſimam ſuum carnem ea,
 quam medii et bene carnoſi habent, deterioreſ exillimat,
 ſuſpicionem humiditatis habens, ob quam pinguedo omnis
 carne ſui generis deterior tum ad concoctionem tum nu-
 tritionem exiſtit. Quae autem ob aſſationem ambuſtae
 ſunt, tum ad ſucci bonitatem tum ad concoctionem ſunt
 ineptae, choleramque pariunt propter eam quae his acce-
 dit acrimoniam, nam ea choleraceorum eduliorum com-
 munis eſt malitia, quum et humida et acria fuerint. Ta-
 lia ſiquidem ſimiliter corrumpuntur ſuaque acrimonia va-
 forum, quae ad ventrem decumbunt, ora remordent, at-
 que humorum a toto corpore in eum confluentium cau-
 ſae efficiuntur. Quod autem porcelli absque pelle, hoc
 eſt absque cute, edendi ſint maniſeſtum, non enim cutis
 animalis carni ſimiliter concoqui nata eſt, quod frigidior
 exiſtat. Frigidiusculos autem et hos maniſeſte edendos
 praecipit, calidas omnes carnes veritus, ac fortaiſſe calidas
 frigidiusculis tum aeſtuoſiores tum magis ſtatulentas eſſe

Ed. Chart. XI. [172.]

Galen. V. (112.)

σωδέστερα τῶν ὑποψύχρων εἶναι. ἐγὼ δ' ἐπὶ μὲν τῶν αἰ-
γείων κρεῶν, ὅσα τε ἄλλα φύσει θερμὰ, προσίεμαι τὸν λό-
γον· ἐπὶ δὲ τῶν ἐνκράτων κατὰ θερμότητα καὶ ψύξιν, ὅτι
τῶν ὑῶν ἐστίν, ἀπλῶς οὕτως λεγόμενον ἀδιορίστως, οὐ
προσίεμαι· διορισμένῳ γὰρ ἐπιτηδεύτερα γένοιτο τὰ θερ-
μὰ τῶν ψυχρῶν.

4.

Χολέρης δὲ ξηρῆς ἡ γαστήρ πεφύσηται καὶ ψόφοι ἔννεισι καὶ
ὀδύνη πλευρέων καὶ ὀσφύος· διαχωρῶν δὲ οὐδὲν κάτω,
ἀλλ' ἀπαστέγνωται.

Τὴν ἀπλῶς ὀνομαζομένην ὑπὸ τῶν ἀνθρώπων χολέραν
ὑγρότητι διορίζει τῆς ξηρᾶς· ὀνόματι δὲ κοινῇ κατ' ἄμφω
κέχρηται, πρὸς τὸν τῆς γενέσεως τρόπον ἀποβλέπων ὄντα
κοινόν. ὥς γὰρ ὑγρὴ χολέρα γίνεται θριμέων χυμῶν ἐκ τῆς
διαφθορᾶς τῶν ἐδηδεσμένων γεννηθέντων, οὕτως ἡ ξηρὰ
πνεύματος φρωδούς θριμέος· διὸ καὶ τὰ πλησιάζοντα τῇ

exillmans. Ego vero in caprinis carnibus et quaecunque
calidae sunt natura fermonem admitto, in moderatis au-
tem tum caliditate tum frigiditate, cujusmodi fuillae car-
nes sunt, simpliciter indistincte ita dici non admitto, nam
ei qui dislinxerit, calidae frigis idoneae magis erunt.

XC.

*Ab arida cholera venter inflatur, strepitus insunt et do-
lor tum laterum tum lumborum, nihilque alvus deficit,
sed adstricta est.*

Choleram ab hominibus simpliciter appellatam ab
arida per humiditatem distinguit. In utraque autem no-
mine communi est usus, generationis modum, qui commu-
nis est, respiciens. Ut enim cholera humida ex acribus
oritur humoribus, ex eduliorum corruptione procreatis,
sic arida ex spiritu flatuoso acris. Quo fit ut quae prope

Ed. Chart. XI. [172. 173.]

Galen. V. (112.)

γαστρὶ νευρώδη σώματα δακνόμενά τε καὶ τεινόμενα πόνον ποιοῦσι. δυναμένων δὲ τῶν πνευμάτων τούτων ποτὲ μὲν ἴσχεσθαι, ποτὲ δὲ διεξιέναι, διὰ τὰ ἰσχύμενα πνεύματα τὴν ξηρὰν χολέραν ἐπιγεννᾶσθαι, οὐκ ἔχω φάναι· πιθανώτερον γὰρ ἦν οὕτως ὀνομάσαι τὰ διεξιρχόμενα.

ἦα'.

Τὸν τοιόνδε διαφύλαξον, ὅπως μὴ ἐμίσσηται, ἀλλὰ κοιλίη ὑπελεύσεται. κλύσον οὖν ὅτε τάρχος θερμῶ καὶ ὡς λεπρωτάτῳ καὶ ἐς ὕδωρ ἀλείγων ὡς πλεῖστον κάθιζε θερμόν, ἐν σκάφῃ κατακλίνων καὶ τοῦ θερμοῦ κατὰ μικρόν παράχεε· καὶ ἦν θερμαινόμενῳ αὐτέῳ ἡ κοιλίη ὑπὲρ, λέλυται. ξυμφέρει δὲ [173] καὶ ἐγκοιμᾶσθαι τῷ τοιῷδε· καὶ πίνειν οἶνον λεπτόν καὶ παλαιὸν καὶ ἀκρητέστερον· καὶ ἔλαιον δίδου, ὥστε ἡσυχίη καὶ ἡ κοιλίη ὑπὲρ καὶ λέλυται· σιτίων δὲ καὶ τῶν ἄλλων ἀπεχέσθωσαν. ἦν δὲ μὴ ἀνῇ ὁ πόνος, ὅρου γάλα δίδου πίνειν, ἕως καθαρθῇ.

ventrem sint nervola corpora mordeantur intendanturque et dolorem pariant. At quum spiritus possint interdum quidem retineri, interdum vero exire, aridam propter retentos spiritus generari choleram asserere non possum, nam probabilius fuerit ita appellare eos qui permeant.

XCI.

Ita affectum ne vomat servato, verum alvus subducatur. Clysterem itaque calidum ac pinguißimum celeriter injice perunctumque in aquam calidam et quam plurimam, in solio collocatum et calida sensim affusa demittito, ac si calefacto ipsi alvus subducatur, morbus solutus est. Huic etiam dormire confert ac vinum tenue et vetus et meracius bibere. Oleum quoque dato, ut quiescat et alvus subducatur et solvatur morbus. A cibis autem atque cacteris abstineat, verum si dolor non remiserit, lac asininum bibendum, donec purgatus fuerit, exhibeto.

Ed. Chart. XI. [173.]

Galen. V. (112.)

Τὸ μὲν οὖν τάχιστα κλύζειν καὶ κολύειν ἐμεῖν, κοινὰ παραγγέλματα πάντων τῶν ἐν κοιλίᾳ περιεχομένων παρὰ φύσιν, ἃ σπουδάζομεν ἐκκριθῆναι κάτω· κατὰ δὲ τὸν αὐτὸν τρόπον καὶ τὸ θερμῷ κλύζειν κλύσματι, προκλητικὸν γὰρ τὸ θερμὸν, ὥσπερ ἀποκρουστικὸν τὸ ψυχρὸν· τὸ δὲ λιπαρὸν εἶναι τὸ κλύσμα τῆς ξηρᾶς ἰδίου ἱαμα, διότι καὶ τὴν δύναμιν ἐναντίον ἐστίν, ὑγραῖνον τὴν ξηρότητα, παρηγοροῦν τε τὴν δῆξιν. τῶν αὐτῶν ἔχεται σκοποῶν καὶ τὸ δι' ὕδατος καὶ δι' ἐλαίου θερμαίνειν τε καὶ παρηγορεῖν, ἐν τῇ σκάφῃ πυριῶντα. ξυμφέρει δὲ καὶ ἐγκοιμᾶσθαι τῷ τοιῷδε. ἄδηλον πότερον ἐν τῇ σκάφῃ πυριώμενον αὐτὸν ἢ καὶ χωρὶς ἐκείνης κοιμᾶσθαι κλεῦει· αὐτὸ δὲ καθ' ἑαυτὸ σκοποῦμένῳ πρόδηλον, ὅτι πᾶσι τοῖς ἐξ ἀπεψίας ὠφελιμώτατόν ἐστιν. καὶ πίνειν οἶνον λεπτὸν καὶ παλαιὸν καὶ ἀκρατέστερον. οἶνον μὲν ὡς τῇ πέψει συντελοῦντα δίδωσι· λεπτὸν δὲ ὡς μὴ μέντοι κατὰ τὴν γαστέρα· παλαιὸν δὲ καὶ ἀκρατέστερον ἕνεκα τοῦ θερμαίνειν μᾶλλον· ἅπας γὰρ οἶνος θερμαίνει τὴν ἔξιν, μᾶλλον δὲ ὁ παλαιός. καὶ ἔλαιον δίδου, ὥστε ἡσυχίῃ καὶ

Quam citissime clysterem injicere et vomitum prohibere praecepta sunt communia omnium, quae in ventre praeter naturam continentur, quae ut deorsum excernantur vehementer contendimus. Simili modo et calidum exhibere clysterem; provocat siquidem calidum, ut frigidum reprimat. Clyisma autem pingue aridam proprie sanat, quoniam et facultate contrarium est, siccitatem humectans morfusque leniens. Eundem habes scopum, si in scapha fovendo tum aqua tum oleo et calefacias et mitiges. Huic etiam dormire confert. An eum, dum in scapha fovetur, dormire jubeat, an sine illa, non constat. Quod autem ipsum dormire per se cruditatibus omnibus maximo remedio sit, consideranti maxime patet. *Ac vinum tenue, vetus et meracius bibere.* Vinum quidem exhibet, ut concoctioni conducatur, sed tenue, ut in ventre non moretur, vetus vero et meracius, ut calefaciat magis. Vinum siquidem omne habitum calefacit magisque quod vetus est. *Oleum quoque dato, ut quiescat et alvus*

Ed. Chart. XI. [173.]

Galen. V. (112.)

ἡ κοιλίη ὑπὲρ καὶ λένεται. τῶν δοριμένων δὲ πραϋντικόν τὸ ἔλαιον καὶ τῆς ξηρότητος ἐπανορθωτικόν, ὑπάγει δὲ μετρίως τὴν κοιλίην· ὧν ἀπάντων δεῖ τῷ θεραπευομένῳ. σιτίων δὲ καὶ τῶν ἄλλων ἀπεχέσθωσαν. οἷς ἔνδεια μὲν οὐδεμία ἐστὶ κατὰ τὸ σῶμα, οὐδὲ χρεία προσθέσεως, ἅπερτα δὲ τινα περιέχεται πέψεως δεόμενα, τούτοις ἡσυχίας μὲν ἐστὶ χρεία, σιτίων δὲ οὐ, πρὶν περθεῖναι μετρίως τὰ περιεχόμενα. ἢν δὲ μὴ ἀνῇ ὁ πόνος, ὅπου γάλα δίδου πίνειν ἕως καθαρθῇ. εἰ δὲ τὸ προειρημένον ποιοῦντός σου ὁ πόνος μὴ λύοι, πλείων ἐστὶν ἡ δοριμύτης τοῦ λυποῦντος αἰτίου καὶ διὰ τοῦτο καθᾶραι προσήκει τὸ σῶμα. ὄνον δὲ χρῆσθαι γάλακτι προστάττει, τῶν μὲν καθαιρόντων ἀπάντων φαρμάκων ὄντι πραϋτέρω καὶ ἀπρακτοτέρῳ· τοῦτο δὲ τῶν ἄλλων γαλάκτων ὑγρότερόν τ' ἐστὶ καὶ ὑπακτικώτερον.

 ζβ'.

Ἦν δὲ ὑγρὴ ἡ κοιλίη ἢ καὶ χολὴ ὑποχωρῇ καὶ στρόφοι

subducatur et solvatur morbus. Oleum quae acria sunt lenit et siccitatem emendat ventremque moderate subducit, quibus omnibus ei, qui curatur, opus est. A cibis autem atque caeteris abstineat. Si corpori nihil desit nullaque apponendi quippiam premat necessitas et cruda quaedam concoctionis indiga contineantur, his requie est opus et non cibariis, priusquam contenta mediocriter concoquantur. Verum si dolor non remiserit, lac asinum bibendum, donec purgatus fuerit, exhibeto. Si feceris quod dictum est et dolor non solvatur, laedentis causae majorem esse acrimoniam existimandum, atque ob id corpus purgare oportet. Lacte asinae utendum praecipit, quod purgantia inter medicamenta omnia mitius tranquilliusque existat; id quoque et lacte omni humidius est et ventrem magis subducit.

 XCII.

At si alvus liquida fuerit, ac bilis dejiciatur vexentque

Ed. Chart. XI. [173. 174.]

Galen. V. (112. 113.)

καὶ ἔμετοι καὶ πνιγμοὶ, τούτοις κράτιστον ἀγρεμίζειν, πίνειν δὲ μελίκρητον καὶ ἐξεμέειν.

Ἄδηλον εἴτε περὶ τῆς ξηρᾶς χολέρας ἔτι καὶ νῦν ἐστὶν ὁ λόγος ἢ τούτων ἀκούειν χρὴ καθ' ἑαυτά· ὁποτέρως δ' ἂν ἔχῃ, (113) φαίνεται δὴ χολὴ δριμυτὴ δυσεκνιπτοτέρα περιέχεσθαι κατὰ τὴν γαστέρα· ταύτην δὲ ὑπάγειν πειρᾶται μετρίως, ἅμα τῷ συμπέτεειν τὰ περιεχόμενα κατ' αὐτήν· ὑπαχθήσεται μὲν οὖν μετρίως τῷ μελικράτῳ, πεφθῆσεται δὲ τῇ ἡσυχίᾳ. πολλάκις δὲ ἐπὶ τῶν τοιούτων διαθέσεων ἀγωνιστικῶς βοηθῶν ἀθρόως ἐκκαθαίρει τὴν κακοχυμίαν ἰσχυρῇ φαρμάκῳ, προσεπισκεψάμενος τὴν δύναμιν καὶ τὴν [174] ἑξὶν τοῦ νοσοῦντος καὶ τὴν ὥραν καὶ τὴν ἡλικίαν καὶ τὴν κατάστασιν. τὸ δ' ἐπὶ τέλει τῆς ῥήσεως εἰρημένον, πίνειν δὲ μελίκρητον καὶ ἐξεμέειν, οἷς βουλομένου τοῦ συγγραφέως ἐκκαθαίρει τὴν ἄνω κοιλίαν εἰρηται· ἀμείνουν δὲ ἢ ἑτέρα γραφή ἢ μετὰ τοῦ μη. ὕπτικόν γάρ οὐ τὸ μελίκρατον ἐπὶ τὴν κατὰ φύσιν

tormina, vomitus et suffocationes, quiescere his est optimum, mulsam bibere et vomere.

An de arida adhuc cholera sit sermo, an per se haec intelligenda sint, non constat. Sed utroque modo se res habuerit, contineri in ventre videtur bilis, quae acris et elui contumax sit. *Ventrem* autem ipsum moderate subducere, atque ea, quae in ventre continentur, concoquere molitur. Subducetur autem mediocriter aqua mulsa et quiete concoctio fiet. Qui autem in affectionibus huiusmodi saepius valenter auxiliatur, is cacochymiam vehementi medicamento affatim expurgat, vires aegri et habitum contemplatus, anni tempus, aetatem et constitutionem. Quod autem in fine dictionis dicitur, *mulsum bibere et vomere*, quasi superiorem ventrem expurgari auctor voluerit, melius cum adverbio *non* dicetur. Nam mulsa detergendi pollens facultate, quae corrupta sunt, in

Ed. Chart. XI. [174.]

Galen. V. (113.)

ὁδὸν προτρέπεται τὰ διεφθαρμένα χωρὶς τοῦ βλαβῆναι καὶ κινδυνεῦσαι τὸ σιόμα τῆς κοιλίας κατὰ τοὺς ἐμέτους.

ἢγ'.

Ἵδρώπων δύο φύσεις, ὧν ὁ μὲν ὑποσαρκίδιος ἐγχειρέων γίνεσθαι ἄφυκτος, ὁ δὲ μετ' ἐμφυσημάτων, πολλῆς εὐτυχίης θεόμενος, μάλιστα δὲ ὑπὸ ταλαιπωρίας καὶ πυρίης καὶ ἐγκρατείας· ξηρὰ δὲ καὶ θερμὰ ἐσθιέτω, οὕτω γὰρ ἂν οὐρητικώτατος εἴη καὶ ἰσχύοι μάλιστα. ἦν δὲ δύσπνοος εἴη καὶ ἡ ὥρη θερινὴ ἐοῦσα τύχη καὶ ἡ ἡλικίη ἀκμάζη καὶ ῥώμη ἢ, ἀπὸ τοῦ βραχίονος αἷμα ἀφαιρέειν, εἴτα θερμοὺς ἄρτους ἐξ οἴνου μέλανος καὶ ἐλαίου ἀποβάπτων ἐσθιέτω καὶ ὡς ἐλάχιστα πίνων ὡς πλεῖστα πονέτω καὶ κρέα ὕεια σαρκώδεα ἐσθιέτω μετὰ ὄζους ἐφθὰ, ὅπως πρὸς τοὺς προσάντας περιπάτους ἀντέχη.

naturalem praevertit viam, citra oris ventriculi tum laesionem tum periculum, quae per vomitus oboriuntur.

XIII.

Hydropum duae naturae sunt, quorum alter quidem hypofarcidius, qui procreari incipiens vitari non potest, alter vero cum flatibus, multum prosperam curationem expostulat, maxime autem laboribus, foetu et temperantia. Sicca autem et acrida edat, sic enim maxime tum urinam excreverit tum viribus praepolluerit. Si vero difficulter spiraverit fueritque aestiva anni tempestas, aetas viguerit et virium robur adsit, sanguinem e brachio detrahare oportet, deinde calidos panes vino nigro et oleo intinctos edat et quam paucissimum bibat et quam plurimum laboret, suillasque carnes carnosas ex aceto coctas edat, ut adversus acclives ambulationes obnitatur.

Ed. Chart. XI. [174.]

Galen. V. (113.)

Τινὲς οὐχ ὑποσαρκίδιον, ἀλλ' ἐπισαρκίδιον γράφουσιν, οὐ μὴν ἀνὰ σάρκα τε καὶ κατὰ σάρκα γεγραμμένον εὐρόν που, καίτοι καὶ τῶν νιωτέρων οὕτως ὀνομαζόντων· εἰπόντιος δ' αὐτοῦ διό γύσιας εἶναι ὑδρώπων καὶ περὶ μὲν τοῦ δευτέρου τὰ ἐμφυσήματα γράψαντος, ἄλλο δ' οὐδὲν σύμπτωμα προσθέντος, ἐπὶ δὲ τοῦ προτέρου οὐδὲν παντάπασιν εἰπόντος, δῆλόν ἐστιν ὅτι κατὰ τι συγκέχυται καὶ σφάλλεται κατὰ τὴν τῶν ὑδέρων διαφορὰν. ἔνιοι μὲν οὖν τῶν ἰατρῶν τέτταρας λέγουσιν εἶναι διαφορὰς τῶν ὑδέρων, ὑπερβαίνοντες τὸ προσήκον, ἀλλ' οὐ νῦν καιρὸς ἐλέγχειν αὐτούς· ὁ δὲ ταῦτα γράψας ἐλλείπει φανερώς. ἔστι γὰρ τῶν ὑδέρων ὁ μὲν τις ὑγροῦ λεπτοῦ κατὰ τὴν σύστασιν ἀθροΐζων πλήθος ἐν τῇ κάτω τοῦ θώρακος χωρίῳ παντὶ, ὃ παρακεντοῦντες ἐνίοτε τὸ ὑγρὸν ἐκκενοῦμεν· ἄλλος δ' οὐχ ὕδατος, ἀλλὰ πνεύματος ἔχει τὸ χωρίον τοῦτο μεστὸν καὶ σχεδὸν τὰ ἄνω πάντα διοιδισκόμενα, τοῦτον τυμπανίαν προσαγορεύουσιν· ὁ δὲ τις γλέγματος ἔχει τὴν ὅλην ἔξιν μεσιτὴν, τοῦτον ὑποσαρκίδιον ἔνιοι προσαγορεύουσιν. ὥστε ἐλλιπῶς εἶπε τῶν

Quidam non hypofarcidium, sed epifarcidium scribunt. Non tamen et anafarca et catafarca alicubi scriptum reperi, quanquam recentiores ita nominent. Quum autem hydropum naturas duas esse statuerit, atque de posteriore status citra quodvis aliud additum symptoma scripserit, de priore autem nihil omnino protulerit, manifestum est aliqua ex parte confusum ipsum esse ac falli in hydropum differentia. Quidam ergo ex medicis quatuor hydropum differentias esse dicunt, a jussu recedentes, sed nunc eos arguere tempestivum non est. Verum qui haec scripsit, manifeste defecit. Nam hydropum unus quidem humidi consistentia tenuis copiam, in tota inferiore thoracis regione acervat, quam aliquando per-pungentes, humidum evacuamus. Alter vero locum hunc non aqua sed spiritu flatulento plenum habet et fere superiora omnia tumentia; hunc tympaniam appellant. Alius autem habitum totum pituitae plenum habet, eum hypofarcidium nonnulli appellant. Quare cum defectu

Ed. Chart. XI. [174. 175.]

Galen. V. (113.)

ὑδρῶν εἶναι δύο φύσεις· οὐ μὴν οὐδ' ὀρθῶς εἶπε, τὸ ἐγγει-
 ρίων γίγνεσθαι, ἀληθέστερον γὰρ ἂν εἶπεν, οὕτω γράψας·
 ἀποκτείνει δ' εὐθὺς ὁ ὕδρος, ἐπὴν γένηται· γέγραπται δ' ἡ
 λέξις οὕτω, κακῶς γεγραμμένη παρὰ τοῦ πρῶτον γράψαν-
 τος. τοῦ γε μὴν ἐτέρου τῶν ὑδρώπων, ὃν μετ' ἐμφυσημάτων
 γησὶ γίγνεσθαι, θεραπείαν γράφει, τὸ μὲν τι κοινὸν ἔχου-
 σαν πάντων ὑδρῶν, ὡς κατὰ τὴν ἀρχὴν ἔγραψε ταλαιπω-
 ρίαν καὶ πυρίαν καὶ ἐγκράτειαν, συμβουλευὼν ἐοθίην θερμὰ
 καὶ ξηρά· τὸ δέ τι μόνου τοῦ ἀνὰ σάρκα, ὃν ὡς ἀθερά-
 πευτον ἀπέλειπεν· οὗτος γὰρ μόνος ἀρχόμενος, ἐνίοτε δεῖται
 φλεβοτομίας, ὅταν γ' ἔξ αἰμορροϊδὸς ἐπισχέσεως ἢ καταμη-
 νίων ταῖς γυναιξίν ἢ τινος οὕτω πληθωρικῆς αἰτίας ἀρξά-
 μενος συνίσταται· τὸν δὲ τυμπανίαν ἢ τὸν ἀσκίτην ὕδρον,
 [175] οὐδεὶς ἐτόλμησε διὰ φλεβοτομίας ἰάσασθαι· ἐπὶ γοῦν
 τοῦ θεομένου τῆς φλεβοτομίας ἢ ἐφεξῆς θεραπεία θερμαί-
 νουσα καὶ ξηραίνουσα γίγνεται ἂν. ταῦτα μὲν οὖν γράψας
 τοῦ προσήκοντος ἐστοχάσθαι φαίνεται καὶ ὁ ταῦτα γράψας·

duas hydropum esse naturas dixit. Neque etiam recte protulit, qui procreari incipiens, nam verius dixisset ita scribens, interficat autem protinus hyderus, postquam procreatus fuerit. Scripta est autem ita dictio, male scripta ab eo qui primum scripsit. Alterius sane hydropum, quem ex flatu constare ait, curationem scribit, quae profecto hydropum omnium aliquid commune habet, ut in principio scripsit, labores, fotum et temperantiam, calida et sicca edere consulens, aliquid vero solius anasarca, quem ut insanabilem praetermilit. Nam hic solus quum incipit, eget interdum sanguinis detractioe, quum scilicet ex retentione vel haemorrhoidum vel muliebrinum menstruum vel ex aliqua, quae ita plethorica sit, causa inceperit. Tympaniam vero et ascitem nullus per sanguinis missionem curare ausus est. In eo igitur qui venae sectione opus habet, fiat subsequens curatio, quae calefacit et liccat. Sane qui haec scripsit, ad id quod expedit, intentionem direxisse videtur. Non tamen recte auctor

Ed. Chart. XI. [175.]

Galen. V. (113.)

οὐ μὴν ὀρθῶς γε εἶπεν, ἣν δὲ δύσπνοος ἢ ὁ κάμνων, φλεβοτομίας χρήζει, μὴ διὰ πληθώραν ὕπτιος ἰσχυρὰν εἰς τὸν ὕδερρον ἐμπύκτων, κινδυνευούσης δηλονότι σβεσθῆναι τῆς ἐμφύτου θερμασίας ὥσπερ τὸ πῦρ. ὥς γὰρ τὸ πῦρ κινδυνεύει σβεσθῆναι, ἐπιβληθέντων αὐτῷ ξύλων ὑγρῶν πολλῶν, εἰ μὴ τις τοῦ πλήθους ἐγέλῃτο, οὕτω καὶ ἐπὶ τοῦ διὰ πληθους αἵματος ψυχροτέρου σβεσθῆναι κινδυνεύοντος ἐμφύτου θερμοῦ μέγιστόν ἐστιν ἴαμα ἢ φλεβοτομία, καθ' ἣν ὥραν ὁ κίνδυνος οὕτως καταλάβῃ. κακῶς οὖν πρόσκειται τῷ λόγῳ καὶ ὥρα θερινὴ ἐοῦσα. τοῦ μὲν γὰρ πλέον ἢ ἔλασσον ἀφελεῖν, ἀλλὰ τέ τινα εἶρητ' ἂν ὥσπερ καὶ ἡ ὥρα σκοπός, αὐτοῦ δὲ τοῦ βοηθήματος ἢ τοῦ πάθους φύσις σκοπός ἐστιν. ἔτιοι δὲ ὥσπερ καὶ Διοσκορίδης οὐ θερινὴν ὥραν, ἀλλ' ἐαρινὴν ἔγραψαν, ὑποπτεύοντες τῆς μὲν θερινῆς τὴν διάλυσιν τῆς δυνάμεως, τῆς δὲ χειμερινῆς τὴν προσγεννησομένην τῷ πάθει ψύξιν. ἰδιωτικῶς δὲ καὶ ἀρχαίως πάνυ θερμοὺς ἄρτους ἐξ οἴνου μέλανος καὶ ἐλαίου δίδωσιν ἐσθίειν τῷ φλεβοτομηθέντι, σκοπὸν μὲν ἔχον ἀληθῆ ῥωννύναι τὴν δύνα-

libri dixit: Si difficile spiraverit aeger, eget phlebotomia, non re vera ob plethoram vehementem in hyderum incidit, periclitante scilicet extinctionem innato calore, ut igni contingit. Nam ut ignis prope extinguitur, injectis in eum lignis tum humidis, tum multis, nisi quis multitudinem suffulerit, sic et in frigidiorē ob copiam sanguine, ubi calor natus prope extinguitur, maximum est remedium phlebotomia, quo tempore periculum ita prehenderit. Prave quoque orationi apponitur: *Fueritque anni tempus aestivum*. Nam uberius aut parcius sanguinis detrahendi, alia quaedam scopi esse dicta sunt, sicuti et anni tempus, auxilii vero hujus affectionis natura scopus est. Nonnulli vero quemadmodum Dioscorides non aestivum anni tempus scripserunt, sed vernum, virium exolutionem aestate affuturam suspicati, hieme vero affectionis refrigerationem. Rustice autem ac inepte admodum panes calidos ex vino nigro et oleo ei cui sanguis est detractus, exhibet, scopum quidem verum vi-

Ed. Chart. XI. [175.]

Galen. V. (113.)

μιν, ὅπως ἐξαρκέσῃ ταῖς κατὰ τὰ γυμνάσια ταλαιπωρίαις, οὐχ εὐρών δὲ τὴν ὕλην ἀξίαν τοῦ σκοποῦ. μέλας γὰρ οἶνος πλείστον αἷμα γεννᾷ, τοσοῦτον δὲ ὡς περιττὸν καὶ μελαγχολικὸν γενέσθαι ἐκείνῳ· βέλτιον δ' ἐστὶ κιρρὸν οἶνον διδόναι, λεπτὸν μὲν τὴν σύστασιν, ὅπως καὶ τὴν οὖρησιν κινῇ, τὴν δ' ἡλικίαν μὴ νέον, ὥσπερ οὖν καὶ τὰ πολλὰ συμβαίνει· τῶν νέων γὰρ οἶνων οὐδεὶς ἔσται κιρρὸς, ἀλλ' ἥτοι λευκὸς ἢ ξυθρὸς ἢ μέλας, παλαιούμενοι δὲ κιρροὶ τε γίνονται καὶ ξανθοί. τό γε μὴν ὡς ἐλάχιστον πίνοντα πλείστον πονεῖν ὀρθότατα εἴρηται· ξηραίνει γὰρ ἡ τοιαύτη διαίτα καὶ θερμαίνει. τὰ δ' ὕεα κρέα καθ' ὃν εἴρηται τρόπον ἐσθιόμενα, ἀκμάζουσι καὶ ισχυροῖς οὐ κακῶς ἂν δοθείη· τῶν δ' ἄλλων οὐδεὶς ἂν δύναίτο πέψαι καλῶς αὐτὰ, ἥδη κινδυνεύων σβησθῆναι τὴν ἔμφυτον θερμοστίαν· ἄμεινόν οὖν ὅσα καλῶς πέψουσι, διδόναι τοῖς ἔχουσιν οὕτως.

rium roborandarum habens, ut magnis exercitationum laboribus sufficere possit. Sed materiam scopo dignam non invenit; vinum etenim nigrum sanguinem plurimum generat, sed tantum, ut et supervacaneus et melancholicus fiat. Verum huic melius est vinum dare fulvum, tenue quidem consistentia, ut urinas moveat, sed non aetate novum, quo modo sane multis contingit. Vinorum etenim novorum nullum est fulvum, sed vel album vel rubrum vel nigrum, vetustate autem fiunt et fulva et flava. Atqui quamminimum bibere, quamplurimum laborare, rectissime dictum est, nam talis vivendi modus calfacit et siccatur. Suillae carnes, si quo dictum est modo edantur, vigentibus aetate et validis non male dari possunt, caeterorum autem nullus utique eas probe coquere potest, ut qui jam prope est, ut caloris nativi patiatur extinctionem. Melius ergo ita affectis dare quae probe coquent.

ἔδ'.

Ὅκοσοι κοιλίας τὰς κάτω θερμὰς ἔχουσι καὶ δριμύα τὰ ὑποχωρήματα καὶ ἀνώμαλα διέρχεται ὑπὸ συντήξεως αὐτοῖσιν· ἢν μὲν δυνατοὶ ἔωσιν, ἑλλεβόρω τῷ λευκῷ ἀντισπάσαι· ἢν δὲ μὴ, ὁ χυλὸς τῶν σιτανείων πυρῶν παχὺς, ψυχρὸς καὶ τὸ γάκινον ἔντος καὶ ἄρτοι ἐγκρουφαί καὶ ἰχθυῖς, πυρέσσοντι μὲν ἐφθοῖ, ἀπυρέτω δ' ἐόντι ὅποιοι· καὶ οἶνος μέλας ἀπυρέτω. ἢν δὲ μὴ, ὕδωρ ἀπὸ μεσπίλων ἢ μύρτων ἢ μήλων ἢ οὖων ἢ φοινικοβαλάνων ἢ οἰνάνθης ἀμπέλων.

(114) Κυριώτερον ἂν εἰρήκει, τὰ διαχωρήματα τούτοις ὑπὸ συγκαίσεως, οὐχ ὑπὸ συντήξεως διέρχεσθαι· σύντηξις μὲν γὰρ ἐν αὐτῷ γίνεται διὰ πυρετὸν [176] κακοήθη τηκομένης τῆς πιμελῆς ἢ καὶ σαρκὸς τῆς ἀπαλῆς· σύγκαυσις δὲ ἐν τῇ γαστρὶ τῶν ἐδηδεσμένων, ὑπὸ θερμοσίας δριμύειας, δι' ἣν καὶ πυρέττειν συμβαίνει. τούτῳ οὖν ἑλλεβορον διδόναι κελεύει λευκὸν, ἐνεδείξατο γὰρ τοῦτο διὰ τοῦ

XCIV.

Quicunque ventres inferiores calidos habent, ipsis et acres et inaequales dejectiones a colliquatione prodeunt. Quibus quidem si vires validae fuerint, revelles elleboro albo, sin minus, triitici cremor sitanii crassus et frigidus exhibendus et lenticulae pulmentum panesque subcinericii ac pisces, febricitanti quidem elixi, non febricitanti vero assi. Vinum etiam non febricitanti nigrum, sin minus, aqua ex mespilis aut myrti baccis aut malis aut sorbis aut palmulis aut vitium oenanthe.

Dejectiones his ob combustionem, non ob colliquationem deorsum prodire proprie magis dixisset. Nam colliquatio in eo fit, liquata ob febrem malignam pinguedine aut molli carne. Combustio vero in ventre oritur propter acrem eorum quae ingesta sunt calorem, quo et febrire contingit. Elleborum ergo huic album exhiberi imperat, id enim indicavit per hoc verbum *revellere*,

Ed. Chart. XI. [175.]

Galen. V. (114.)

ἀντισπᾶσαι ῥήματος, ἐπειδὴ διὰ τῆς ἄνω γαστροῦ. ἣν δὲ μὴ δύναίτο δι' ἡντιναοῦν αἰτίαν ἐλλέβορον λαμβάνειν δριμύτητος ἐπικρατούσης ὁ ἄνθρωπος, ἐδέσματα κλεῦει διδόναι καὶ πόματα στύφοντα καὶ ψύχοντα· προστίθῃσι δὲ τοῖς ἐδέσμασι καὶ τὰ ξηραίνειν δυνάμενα, καθάπερ τοὺς ἐγκρυφίας ἄρτους καὶ τοὺς ὀπιτοὺς ἰχθῦς. τοῦτων οὕτως εὐλόγως εἰρημένων ἐπισκεπτέον τίνα λέγει τὴν ἄνω κοιλίαν· ἐνίοτε μὲν γὰρ οἱ παλαιοὶ τὸν θώρακα τὴν ἄνω κοιλίαν ὀνομάζοντες, τὸ μετὰ τὸ διάφραγμα πᾶν τῆς τροφῆς ἀγγεῖον κάτω κοιλίαν προσαγορεύουσιν· ἐνίοτε δ' ἄνω κοιλίαν ὀνομάζοντες, εἰς ἣν καταπίνομεν τὰ σιτία, ποτὲ μὲν τὰ μετ' αὐτὴν ἅπαντα, κοιλίαν μὲν οὖν καλοῦσι κάτω, ἐνίοτε δὲ μόνα τὰ παχέα τῶν ἐντέρων· εἰσὶ δ' οἱ τὸ κῶλον μόνον ὀνομάζουσι τὴν κάτω κοιλίαν. ἴσως μὲν οὖν ἂν ἐξητήσαμεν, τί τῶν εἰρημένων μορίων ἢ τίνα, πιθανώτερον καὶ τῶν ἀκούσαι ἐλπίζομεν, εἰ μέγα τι κερδαίνειν ἐμέλλομεν· ἐπεὶ δ' ἡ τῶν τοιούτων εὗρεσις οὐδὲν μὲν ἡμᾶς διδάσκει πλέον ὢν

quia per ventrem superiorem. Si vero aeger quavis ex causa non possit elleborum assumere viceritque acrimonia, edulia dare jubet et pocula tum astringentia tum refrigerantia. Adjicit autem eduliis *et quae ficare possunt*, veluti panes subcinericios atque alfos pisces. His ita optima ratione enuncialis, quem ventrem superiorem dicat contemplandum. Veteres enim thoracem interdum ventrem superiorem appellantes, alimenti receptaculum omne, quod post septum transversum est, ventrem inferiorem nominant. Interdum autem ventrem superiorem appellantes, in quem cibos devoramus, interdum quae post eum sunt omnia ventrem inferiorem vocitant, interdum quoque et sola quae crassiora sunt intestina. Sunt qui colon solum ventrem inferiorem vocant. Forsan igitur quaesivissemus, quam vel quas ex praedictis partibus probabilius in praesentia intelligere deberemus, si quid essatu dignum percepturi fuisset. Sed quoniam horum inventio nihil nos admonet magis quam ea quae ipsi et scimus et dis-

Ed. Chart. XI. [176.]

Galen. V. (114.)

ἴσμεν τε καὶ κρίνομεν αὐτοὶ περὶ τοῦ τίνα μὲν ὀρθῶς εἰ-
ρηται, τίνα δ' οὐ, περιεργίαν δὲ ἔχει μᾶλλον γνώσεως ἢ περ-
ωφέλειαν, ἄμεινον ἀπολιπεῖν διὰ ταχέων καὶ μάλιστα ὅπου
μηδὲ γνήσιον αὐτοῦ ἐστὶ τὸ σύγγραμμά.

ἡέ.

Ἦν δὲ πυρετὸς μὴ ἔχη καὶ στροφὸι ἔωσι, γάλα ὄνειον θερ-
μὸν ὀλίγον τὸ πρῶτον, ἔπειτα ἐκ προσαγωγῆς πλεῖον καὶ
λινόσπερμον καὶ πύρινα ἄλφιστα καὶ τῶν Αἰγυπτίων κνᾶ-
μιων ἐξελὼν τὰ πικρὰ, καταλεπίσας, ἐπιπάσσω πινέτω·
ἢ ὡς ἡμιπάγεα ἐσθιέτω ὀπτὰ καὶ σεμίδαλιν καὶ κέγχρον
καὶ χόνδρον ἐφθὸν ἐν γάλακτι, ἐφθὰ ψυχρὰ ἐσθιέτω· καὶ
τὰ τούτοισιν ὅμοια καὶ ποτὰ καὶ ἐδέσματα προσφερέσθω.

Οἱ μὲν πλεῖστοι τῶν ἐξηγουμένων βέλτιον τοῖς προει-
ρημένοις συντάττουσι ταῦτα, περὶ τῶν θερμὴν ἐχόντων τὴν
κάτω κοιλίην ἡγοῦμενοι καὶ νῦν ἔτι γίνεσθαι τὸν λόγον·

cernimus, quod nonnulla quidem recte dicta sunt, non-
nulla vero non, cognitionisque curiositatem magis quam
commoditatem habent, melius est cito relinquere et po-
tissimum quum huiusmodi liber Hippocratis legitimus
non sit.

XCv.

*Si vero febris non detineat adsintque tormina, lac asininum
calidum, modicum primum, deinde sensim progressu fa-
cto amplius bibat et lini semen et triticeam polentam
et fabas Aegyptias, detracto cortice amaro inspergens,
potui exhibeto. Aut ova semiconcreta edat assa et
similam et milium et alicam ex lacte coctam. Haec
cocta frigida edenda hisque similia tum pocula tum
edulia assumenda.*

Plurimi interpretes melius haec praedictis contexunt,
praesentem sermonem adhuc de iis, qui calidum habent
ventrem inferiorem, fieri existimantes. Quidam vero se-

Ed. Chart. XI. [176. 177.]

Galen. V. (114.)

ὀλίγοι δὲ τινες ἀποχωρίσαντες ἰδίᾳ ταῦτα ἐξηγοῦνται· σκο-
πὸς δὲ ἐστὶν αὐτοῖς τὸ μὲν τι καθᾶραι τῆς κακοχυμίας, τὸ
δ' ἐπικεράσαι, τὸ δ' ἐπιξηρᾶναι, τὸ δ' ἐμψῦσαι. τὸ μὲν οὖν
γάλα τὸ ὄνειον καθαίρειν δύναται καὶ ἐπικεραννύει, τὸ
δὲ τοῦ λίνου σπέρμα ξηραίνειν τε καὶ ψύχειν· τὰ δ' ἐκ τῶν
πυρῶν ἄλφιστα τὸ ἐπικεραστικὸν ἔχει· καλῶς δ' αὐτοῖς ἀνα-
μέμικται καὶ τὰ κρίθινα, ξηραίνοντά τε καὶ ψύχοντα. οἱ
δὲ Αἰγύπτιοι κύαμοι μετρίως ψῦσαι δύνανται· τὰ δὲ ὠὰ
καὶ ἡ σεμίδαλις καὶ ὁ χόνδρος παχύχυμα καὶ εὐχυμα καὶ
ἐπικρατητικά· καὶ ξηραίνει δὲ ἱκανῶς ὥς ἐν ἐδίσμασιν ἡ
κέγχρος, ὥσπερ γε καὶ ψύχει. ταῦτα δὲ πάντα δίδωσι
ψυχρά, διὰ τὴν δριμύτητα καὶ θερμότητα τῶν τὸ πάθος
ἐργαζομένων χυμῶν.

ἥστ'.

[177] Τῆς διαιτητικῆς ἐστὶ μέγιστον παρατηρεῖν καὶ
φυλάσσειν, ὥσπερ ἐν τοῖς ὀξέσι καὶ ἐν τοῖσι μακροῖσιν
ἀρρώσθημασι καὶ τὰς ἐπιτάσιας τῶν πυρετῶν καὶ τὰς

parant et seorsum exponunt, scopusque his est partim
quidem cacochymiam expurgare, partim vero contempe-
rare partimque reficcare et partim refrigerare. Lac ergo
aslininum expurgare potest et temperare. Lini semen
tum siccare tum refrigerare. Quae autem ex triticio con-
ficiuntur polentae contemperant, quibus probe remiscen-
tur hordeaceae, ut quae et siccant et refrigerant. Fabae
Aegyptiae mediocriter refrigerare possunt. Ova autem et
simila et chondrus crassi sunt succi et boni et humorum
acrimoniam infrenant. Siccat autem in edulio milium,
quemadmodum et refrigerat. Haec autem omnia frigida
exhibet, propter humorum affectum procreantium tum
acrimoniam tum caliditatem.

XCVI.

*Diaeteticus maximum est febrium tum intentiones, tum
remissiones ut in acutis, sic et longis morbis observare,
ac cavere ut tempora quibus cibi offerendi non sunt,*

Ed. Chart. XI. [177.]

Galen. V. (111.)

ἀνέσιως, ὥστε τοὺς καιροὺς διαγινάττειν, ὁκότε μὴ δεῖ τὰ
σιτία προσενεγκεῖν καὶ ἀσφαλῶς, ὁκότε δέῃ προσενεγ-
κεῖν εἰδέναι· ἔτι δὲ ὁκότε πλεῖστον ἀπέχῃσι τῆς ἐπιτά-
σεως.

Τῆς διαιτητικῆς τέχνης μέγιστον εἶναι φησι τὸ τὸν
κατὰ μέρος καιρὸν γινῶναι τῆς τροφῆς· αὐτὸς οὖν ἕνα σκο-
πὸν φησι πλεῖστον ἀπέχειν τὸν καιρὸν ἐκείνον, ἐν ᾧ τὴν
τροφὴν δεῖ διδόναι τῆς ἐπιτάσεως· εἴη δ' ἂν ἐπίτασιν λέ-
γων τὴν ἀρχὴν τοῦ παροξυσμοῦ. τοῦτο δ' οὐ μόνον ἐπὶ
τῶν χρονιζόντων, ἀλλὰ καὶ τῶν ὀξέων ἀληθὲς εἶναι δοκεῖ·
διὰ τί οὖν προσέθηκε τοῖς μακροῖς ἀρῆοιστήμασιν; ὅτι μάλ-
λον ἐπὶ ταύταις ἐναργὲς ὁ σκοπὸς ἢ τάχα καὶ μόνον. ἐπὶ
γὰρ τῶν ὀξέων αὐταρκεῖς ἦν γνώρισμα καιροῦ τροφῆς κα-
ταλαβεῖν τὴν θέρμην εἰς τοὺς πόδας, οὐ μὴν ἐπὶ τῶν χρο-
νίων γε θρεπτεόν οὕτως, ἀλλὰ περιμένειν προσήκει τὰ βέλ-
τιστα τῆς ἀνέσεως· κατὰ γὰρ τὰς ὀξείας νόσους ἀναμένειν
οὐκ ἐγχωρεῖ, φόβῳ τῆς μελλούσης διὰ ταχέων ἐπιτάσεως
ἕσσεσθαι. ἔνιοι δὲ τὴν λέξιν γράφουσιν οὕτω· τῆς διαιτητι-

*ferves et quando tuto offerendi sint cognoscas, atque
etiam quando plurimum ab intentione abfuerint.*

Artis diaeteticæ maximum esse ait, particulare cibi
exhibendi opportunum tempus nosse. Ipse igitur scopum
unum ait, tempus illud, quo cibus exhiberi debet, quam-
plurimum ab intentione febris abesse, quam intentionem
esse dicit accessionis principium. Id autem non in diu-
turnis solum, sed et in acutis verum esse videtur. Sed
quare longis in morbis adjecit? Quod in his magis et
forsan solis evidens sit scopus. In acutis enim morbis
deprehenfus in pedibus calor cibi tempestive offerendi
signum sufficiens fuit, non tamen in longis ita nutrire
oportet, sed melior remissionis pars est expectanda, quod
in acutis haudquaquam expectari potest, timore cito futu-
rae intentionis. Nonnulli dictionem hanc ita scribunt:

Ed. Chart. XI. [177.]

Galen. V. (114.)

κῆς ἐστὶ μέγιστον τὸ παρατηρεῖν καὶ παραφυλάσσειν ὥσπερ ἐν τοῖς ὀξέσιν, οὕτω καὶ ἐν τοῖς χρονίοις, τὸ ἐπίστασθαι ὀπηνίκα χρὴ τρέφειν. ἔνιοι δὲ τὴν τελευταίην ταύτης τῆς ῥήσεως οὕτω γράφουσιν· ἔτι δὲ ὅταν πλείστον ἀπέχωσι τῆς ἐπιτάσεως εἰδέναι· ὡς πρὸς τοῖς ἄλλοις οἷς ἐκέλευσεν ἡμᾶς ἐπισκέψασθαι περὶ τὸν ἄρρώστον καὶ τοῦτο συμβουλευόντος αὐτοῦ. φαίνεται δὲ, εἰ αὐτὸ τις ἐξετάζει τοῦτο, μὴ συνάπτων τῇ κατὰ μέρος εὐρέσει τοῦ καιροῦ τῆς τροφῆς ἄκαιρον τὸ περὶ τῆς τροφῆς παράγγελμα καὶ οὐδενὸς ἄξιον.

 ζζ'.

Εἰδέναι δὲ τοὺς κεφαλαλγικοὺς ἐκ γυμνασίων ἢ δρόμων ἢ πορειῶν ἢ κυνηγεσιῶν ἢ ἄλλου τινὸς πόνου ἀκαίρου ἢ ἐξ ἀφροδισίων· τοὺς ἀχρόους, τοὺς βραγχαλέους, τοὺς σπληνώδεας, τοὺς λειφαίμους, τοὺς πνευματώδεας καὶ ξηρὰ βήσσοντας καὶ διψώδεας, τοὺς φυσώδεας καὶ φλεβῶν ἀπολήψιας, ἐντεταμένους ὑποχόνδρια καὶ πλευρὰ καὶ μετὰ φρενον καὶ τοὺς ἀπονεναρκωμένους καὶ ἀμαυρὰ βλέποντας

Diaeteticæ maximum est ut in acutis, ita et in longis, observare et scire quando cibum dare oporteat. Alii finem dictionis ita scribunt: Atque adhuc, quum plurimum a febris intentione aberunt, scire oportet, ut præter caetera, quæ nos in ægro contemplari voluit et id admoneat. Quod si quis perquirat et non particulari tempestive cibandi inventioni copulet, id importunum esse de alimonia præceptum atque re nulla dignum videtur.

 XCVII.

At nosse eos oportet, quibus caput dolet ob exercitationes aut cursus aut itinera aut venationem aut quemvis alium intempestivum laborem aut res venereas, decolores etiam, raucedinosos, lienosos, exangues, difficile spirantes, sicca tussi laborantes, siticulosos, flatulentos et venarum interceptiones et eos quibus intenta sunt tum hypochondria, tum latera, tum dorsum, ac corpore detentos et ob-

Ed. Chart. XI. [177. 178.]

Galen. V. (114. 115.)

καὶ οἷς ἡχοὶ τῶν οὐράτων ἐμπίπτουσι καὶ τὰς οὐρήθρας ἀκρατῶς διακειμένους, τοὺς ἰκτερώδεις καὶ ὧν αἱ κοιλίαι ὡμὰ ἐκβάλλουσιν, αἰμορροαγόνιας ἐκ ῥινῶν ἢ καθ' ἑδρην σφοδρῶς ἢ ἐν ἐμφυσήμασιν ἔοντας, ἣν πόνος αὐτοῖς ἐπιτρέχει σφοδρὸς καὶ μὴ ἐπικρατέωσι· τῶν τοιούτων μηδένα φαρμακεύειν· κίνδυνόν τε γὰρ ἔξεις καὶ οὐδὲν ὀνήσεις, τὰς τε ἀπὸ ταυτομάτου ἀπαλλάξιας καὶ κρισίας ἀφαιρήσεις.

[178] (115) Ὅτι μὲν αἰάκτως καὶ τρόπον ἱπομνήσεως παρασκευῆς ἅπαντα τὰ κατὰ τὸ βιβλίον τοῦτο γέγραπται πρόδηλον οἶμαι παντί· πολλὰ δ' οὖν, ὡς ἔφην, ἐν αὐτῷ καλῶς εἴρηται, δι' ἃ καὶ τοῖς εἰρημένοις οὐκ ὀρθῶς ἐπείσθησαν ἔνιοι καὶ μᾶλλον ὅσοι συνήδεσαν ἑαυτοῖς, ὡς οὐκ ἔχουσιν ἐπιστήμην κριτικὴν τῶν γεγραμμένων. τὰ δ' οὖν ἐν τῇδε τῇ ῥήσει λεγόμενα κατάλογον ἔχει τῶν ἀνεπιτηδείων φαρμακεύεσθαι· τὸ καθαίρεσθαι δὲ τῷ φαρμακεύεσθαι συμβαίνει ἐς ταῦτόν, ὥσπερ γε καὶ φαρμακεύειν ἐν τῷ καθαί-

scire videntes et eos quibus aurium tinnitus incidunt et qui urinas non continent, morbo regio laborantes, quorum alvi cruda dejiciunt, quibus sanguis e naribus aut sede vehementer erumpit aut inflationibus obsessos, si his vehemens dolor incurset, neque superiores exsistant. Porum nullus medicamento purgandus est. Etenim periculum invehes nihilque juvabis spontaneasque tum liberationes, tum judicationes adimes.

Quod inordinate et præparationis ad commentationem modo omnia hoc in libro scripta sunt cuivis patere arbitror. Multa sane, ut dixi, in hoc probe dicta sunt, ob quae et iis, quae dicta sunt non recte, nonnulli fidem adhibuerunt magisque qui sibi conscii fuerunt, ut critica scriptorum scientia non præditi. Quae ergo hoc in textu dicuntur, catalogum habent eorum, qui ut purgentur idonei non sunt. At purgari et medicari in idem concidunt, ut et medicamentum dare et purgare. Videamus ergo

Ed. Chart. XI. [178.]

Galen. V. (115.)

ρειν. ἴδωμεν οὖν τίνες ἀπ' ἀρχῆς ἀπαγορεύει καθαίρειν· τοὺς κεφαλαλγικοὺς φησιν ἐκ γυμνασίων ἢ ἄλλου τινὸς πόνου ἀκαίρου· συντόμως οὖν ἀκούσας τοὺς ἐξ ἀκαίρων πόνων κεφαλαλγικοὺς γενομένους μὴ κάθαιρε· ἀκαίροι πόνοι πάντως εἰσὶν οὓς ἡ παρούσα κατ' ἐκείνον τὸν χρόνον διάθεσις τοῦ σώματος οὐ δύναται φέρειν. ἀναμνήσω δέ σε νῦν εἰς πολλὰ χρησίμου πράγματος, οὗ διὰ παντὸς ἀξιῷ μεμνήσθαι· τοῦ σώματος ἡμῶν παρασκευῆς μετέχοντος, ἐγγὺς τοῦ συμπληρωθῆναι, τῶν ἔξωθέν τι προσιὸν ἐξηλεγεῖ τὴν διάθεσιν αὐτοῦ, πυρετὸν ἀνάψαν ἢ κεφαλαλγίαν ἢ κατάρχουσαν ἢ βῆχα κινήσαν, ἢ τι τοιοῦτον ἄλλο· κἄπειτα ἐκ τούτου κατὰ τὸ συνεχές ἐπὶ τὴν παρασκευὴν τῆς νοσώδους διαθέσεως ἀσθενοῦσιν ἐπικινδύνως, οὔτε δρόμου τὴν νόσον γεννήσαντος ἢ ὅλως τῆς ἰσχυρᾶς κινήσεως, ὥσπερ οὐδὲ τῆς ἀκρασίας ἢ τῆς ψύξεως ἢ τινος ἄλλου τῶν τοιούτων. οὐδὲν γὰρ αὐτῶν ἱκανόν ἐστι κατὰ τὴν ἑαυτοῦ φύσιν ἀσθένειαν ἐργάζεσθαι σφοδράν, ἀλλ' εἴτε πυρετὸς ὑπὸ τινος αὐτῶν γένοιτο, τῶν ἐφημέρων ὀνομαζομένων ὁ τοιοῦτός ἐστι πυρετός, εἴτ'

quos ab initio purgare prohibet. Capite dolentes recenset ob exercitationes aut alium quemvis intempestivum laborem, summam eos intelligens qui ex intempestivis laboribus capite dolent, minime purgandos. Labores autem intempestivi omnino sunt quos praefens hoc tempore corporis affectio ferre non potest. Admonebo autem te nunc rei ad multa utilis, cujus semper te memorem esse velim. Corpore nostro praeparationem *ad morbum* inerte eamque integram prope subeunte, externum quid obveniens, ipsius affectionem manifestavit, febrem accendens vel capitis dolorem vel catarrhum vel tussim excitans vel aliud ejusmodi. Deinde ex eo continenter ad morbosae affectionis praeparationem periculose aegrotant, neque cursu morbum generante aut vehementi omnino motione, ut neque intemperantia aut refrigeratione aut alia quadam simili causa. Nihil etenim eorum suapte natura vehementem morbum generare potest. Nam si febris ab horum aliquo fiat, haec ex diariarum nomina-

Ed. Chart. XI. [178.]

Galen. V. (115.)

ἄλλο τι σύμπτωμα, ὀλιγοχρόνιον ἔσται πολλάκις· καὶ τοῦτό γε, ὡς ἔφη, διὰ τὴν τοῦ σώματος διάθεσιν ἕκαστον τῶν τοιούτων οὐκ αἴτιον τοῦ νοσήματος, ἀλλὰ πρόφασις γίνε-
ται. κυρίως γὰρ ἂν τις μάλιστα τὰς τοιαύτας αἰτίας ὀνο-
μάζοι προφάσεις, οὐχ ἀπλῶς φανεράς, ὡς πολλάκις εἰώθα-
σιν αὐτοὶ καλεῖν, ὅταν ὑπὸ τινος τῶν φανερῶν αἰτίων βλά-
βη γένηται σαφὴς ἐν τῷ σώματι· μηδεμιᾶς γὰρ ἑτέρας δια-
θέσεως νοσώδους ὑποκειμένης οὔτε νόσος ἀξιόλογος ἀκο-
λουθήσεται καὶ τῆς γινομένης ἐν τῷ σώματι βλάβης τὸ ποιῆ-
σαν αὐτὴν αἰτίον ἔστι. ἴσθι τοίνυν αὐτῷ τὸν ἐνεσιῶτα
λόγον ἐπὶ τοῖς τοιούτοις αἰτίοις γενόμενον, ἃ μὴ κατὰ τὸν
ἑαυτῶν λόγον βλάπτει τὸ σῶμα· κεφάλαιον δ' αὐτῶν ἔστιν
ἐν μὲν καὶ πρῶτον οἱ πόνοι, πολυειδεῖς κατὰ μέρος ὄντες,
δρόμοι καὶ πάλαι καὶ παγκράτια, ἀφροδίσια, τρίψεις, ἔγκαν-
σις, ψύξις, ἀγρυπνία, θυμοὶ, λῦπαι, φόβοι. τῶν μὲν οὖν
ἀφροδισίων ἐμνημόνευσε, τὰ δ' ἄλλα παρέλιπε, καίτοι τὴν
αὐτὴν δύναμιν ἔχοντα· τὰ γὰρ, ὡς εἴρηται, τὸ πνεῦμα τα-

tarum genere erit, aut si symptoma aliquod aliud genere-
tur, id saepius paucio durabit intervallo. Et id sane sae-
pius, ut retuli, propter corporis dispositionem unum-
quodque horum non morbi causa, sed occasio redditur.
Nam hujusmodi causas proprie quis appellaverit προφά-
σεις, non simpliciter evidentes, ut hi saepe vocare con-
sueverunt, quum ab aliqua manifestarum causarum noxa
in corpore evidens fuerit. Si enim nulla alia corporis
dispositio morbosa affuerit, neque morbus effatu dignus
subsequetur, ac ejus quae in corpore fit laesionis, quod
ipsam fecit, causa est. Sciveris itaque hoc in loco prae-
sentem sermonem de his fieri causis, quae non sua ratione
corpus laedunt. Summa autem horum est una quidem
et prima labores varii particulares, cursus, luctae, pan-
cratia, venerea, frictiones, aestuatio, frigus, vigilia, ira,
moeror, timor. Venereorum quidem meminit, verum
caetera subticuit, quanquam facultate eadem praedita fo-
rent. Nam quae, ut dictum est, spiritum perturbant, ea

Ed. Chart. XI. [178. 179.]

Galen. V. (115.)

ράιτοντα καθάρσεως οὐ δεῖται διὰ τὸ μηδ' ὑπὸ κακοχολίας γεγονέναι τὴν νόσον ταύτην. μεταβάς δὲ ἀπὸ τούτων τῶν γιωρισμάτων αὐτὶς ἐδήλωσεν οὓς πρότερον εἶπεν· ἰδίως δὲ καλοῦσιν ἄχρους τοὺς λειφαίμους, ἔτι τε δι' ἄλλην διὰ-θεσιν οὐ κατὰ τὴν γίσειν ἔχοντας τὸ σῶμα κακοχρόους ὀνομάζουσιν· οὗτοι τοίνυν οἱ ἄχρσοι θερμαίνεσθαι θέονται διὰ τε γυμνασίων καὶ πόσεων οἴνου θερμοῦ τῇ δυνάμει καὶ σιτίων παραπλησίον. ἀλλὰ καὶ τοὺς βραγχαλέους φησί· καὶ γὰρ καὶ τούτων τὴν ὑγρότητα καὶ ψύξιν τοῦ κατασκή-ψαντος εἰς τὸν λάρυγγα ρεύματος, ἰάσασθαι προσήκει τὴν κεφαλὴν ξηραίνοντας καὶ τὰ πεπονθότα μόρια [179] διὰ τῶν τοπικῶν βοηθημάτων. ἀλλὰ καὶ τοὺς σπληνώδεάς φη-σιν οὐ δεῖσθαι καθάρσεως· τοῦτό μοι δοκεῖ μὴ λέγειν ὀρ-θῶς, θέονται γὰρ, εἶπερ τινὲς ἄλλοι καὶ οὗτοι καθαίρεσθαι μέλανα. τούτοις ἐφεξῆς τῶν λειφαίμων μνημονεύει, τουτέ-στι τῶν ἐνδεῆς ἐχόντων αἷμα, καὶ μὴ μὴδέπω σαφῶς ὥσιν ἄχρσοι. μετ' αὐτοὺς δ' ἐμνημόνευσε τῶν πνευματωδῶν καὶ ξηρὰ βησσόντων καὶ διψωδῶν, ἄσαφως ἐρμηνεύσας, ὡς μὴ

purgatione non egent, quod morbus hujusmodi a cacochymia contractus non sit. Ab his autem digressus indicia quos prius dixit declaravit. Proprie autem decolores exangues vocant eosque praeterea qui propter aliam affectionem corpus non secundum naturam affectum habent pravo colore infectos appellant. Hi ergo decolores calefieri expostulant tum exercitationibus tum vini facultate calidi potu et cibis facultate similibus. Sed et raucedinosos enunciat. Etenim et horum humiditatem et frigiditatem ob delapsam ad guttur rheuma sanare convenit, exiccatis scilicet topicorum auxiliorum usu tum capite tum caeteris quae affectae sunt partibus. Praeterea et lienofos purgatione haudquaquam egere inquit, quod non recte dictum arbitror. Nam his, si aliis quibusdam, nigra purganda sunt. Post lienofos meminit exanguium, hoc est eorum qui sanguinis inopiam habent, etsi nondum aperte fuerint decolores. Deinde mentionem de difficile spirantibus facit, sicce tussientibus et siticulosis, obscure

Ed. Chart. XI. [179.]

Galen. V. (115.)

δηλωσαι πότερον ἐκάστου κατὰ μόνας ἀκουστέον ἐστὶν ἢ τῶν
τριῶν ἅμα γενομένων. ἔστι δ' οὐδὲ καθ' ἓν ἐκαστον αὐτῶν
λεγόμενον σαφές, ὥς καὶ πρόσθεν ἤδη λέλεκται· πνευματώ-
δεις γὰρ ὥς πολὺ μόνον ὀνομάζουσι τοὺς κατὰ τὴν εἰσπνοὴν
ἀέρος δεομένους, ἔστι δ' ὅτε καὶ τοὺς ἐμπνευματούμενους·
ἀλλ' ἐκότερον αὐτῶν πολλὰς αἰτίας ἔχει, καὶ εἰ πύσας ἐπέξ-
ιω, μακρότερος ὁ λόγος ἔσται πρὸς τῷ καὶ φανῆναι τινὰς
μὲν αὐτῶν φλεβοτομίας δεομένους, τινὰς δὲ καθάρσεως, τι-
νὰς δ' ἄλλου βοηθήματος. οὕτω δὲ καὶ οἱ ξηρὰ βήσσοντες
οὐ κατὰ μίαν γίνονται διάθεσιν, οὐδ' οἱ διψώδεις αὐτῶν.
οὕτως δὲ οὐδ' εἰ περὶ τῶν πυρεσσόντων διψωδῶν ὁ λόγος
ἐστὶν αὐτῷ, ἐπίστασθαι νῦν ἡμᾶς ἢ περὶ τῶν ἀπυρέϊων ἢ
ἀμφοτέρων· κἄν γὰρ ἐνὸς αὐτῶν μνημονεύσω κατὰ τοὺς
ἀφορισμοὺς εἰρημένον, τὸ καθόλου διαβεβλήσεται· λέλεκται
δὲ ἐν ἀφορισμοῖς ὧδε· ἀπυρέτω ἐντὶ ἀποσιτίῃ καὶ καρ-
διωγμῷ καὶ σκοιόδινος καὶ στόμα ἐκπικρούμενον, ἄνω φαρ-

ita loquutus, ut non constet utrumne singuli horum feor-
sum intelligendi veniant, an hi tres una comprehendendi.
Neque adhuc in singulis horum feorsum intellectis per-
spicius est sermo, ut et antea jam enunciatum est. Nam
spirituosos saepius eos duntaxat nominant, qui in inspira-
tione aëris indigent, interdum vero et inflatos. Verum
eorum utrique multas habent causas, quas omnes si per-
currero, prolixior sermo futurus est, praeter id quod
eorum quidam venae sectionem exigere videntur, alii pur-
gationem et remedium aliud alii. Sic autem et sicce
tussientes non affectione una fiunt, neque inter eos sitic-
culosi. Sic neque etiam nunc certiores fieri possumus
anne de febricitantibus siticulosis sermo sit, an de non
febricitantibus siticulosis, an de utrisque. Si etenim
unius horum, quae in aphorismis recensentur, memineri-
mus, quod universale est tolletur. Dictum autem ita in
aphorismis: *Non febricitanti cibi fastidium, oris ventriculi
morsus, tenebricosa vertigo et oris amaror, purgatione per*

Ed. Chart. XI. [179.]

Galen. V. (115.)

μακείης δεῖσθαι σημαίνει· ἐὰν δὲ ἐκπικροῦνται τὸ στόμα, διψώδεις εἰσὶν. οὕτως δὲ καὶ οἱ φρυσώδεις πρῶτον μὲν οὔτινες ὑπ' αὐτοῦ λέγονται ἀγνοῶ, εἰ σὺν τῷ φλεβῶν ἀπολήψιας τοὺς γεγονότας φρυσώδεις ἀκούωμεν, ἐνίων ἀναγινωσκόντων καθ' ἑαυτό· καὶ μεταβάλλειν εἶχον τῆς λέξεως ταύτης ἕκαστον, ἐδυνάμην ἂν ἅπαντα, ὅσα γινώσκειν χρήσιμόν ἐστι, διδάξαι μὴ πολλὰ πληρῶν βιβλία, καθάπερ καὶ περὶ τῶν ἐξῆς λεγομένων. φησὶ γὰρ ἐκτεταμένους ὑποχόνδρια καὶ πλευρὰ καὶ μετάφρενον καὶ ἀμαυρὰ βλέποντας καὶ οἷς ἦχοι τῶν ὠτων εἰσὶ καὶ ὅσοι τὰς οὐρήθρας ἀκρατῶς διακένται· καθ' ἕκαστον γὰρ τούτων τῶν παθημάτων αἰτῆται τε καὶ διαθέσεις εἰσὶ πολλαὶ καὶ θεραπειῶν διαφερουσὺν δεόμεναι· αὐτῶν γοῦν ἐστ' ὅτε καὶ καθάρσεως δεηθῶσονται τινες τῆς διὰ χολαγογοῦ φαρμάκου. περὶ πάντων οὖν τούτων, εἴ τι τε τῶν ἐφεξῆς εἰρημένων, οὐκ ἀποφάσεις ἀδιορίστους, ἀλλὰ διορισμούς τε καὶ σαφεῖς διδασκαλίας τῇ τε μακρᾷ πείρᾳ κεκριμένας ἐν ταῖς ἡμετέραις ἔχεις πραγματείαις, ἃς ἀναλεξάμενος ἱκανὸς ἔσῃ κρίνειν ἅπαντα τὰ

superiora opus esse significant. Si autem os amarefcat, siticulosi sunt. Ita vero et flatuosi primum quoniam ab ipso dicantur ignoro, an cum venarum interceptione flatuosi effecti intelligendi sint, quum nonnulli per se legant. Atque adeo si singula dictionis hujus possem transmutare, possem omnia quae cognoscere utile sit, citra librorum multitudinem docere, veluti et de iis, quae deinceps dicuntur. Ait enim: Et eos quibus extenta sunt tum hypochondria, tum dorsum, tum latera, obscure videntes, eos quibus aurium tinnitus sunt et qui urinas non continent. Nam in singulis his pathematis et causae et affectiones sunt multae, variisque egentes curationibus, quarum profecto nonnullae eam quae per bilis eductorium medicamentum fiat, purgationem expostulabunt. De his ergo omnibus atque adhuc de iis quae deinceps dicuntur, non enunciationes indistinctas, sed distinctiones doctrinasque tum claras tum longo rerum usu probatas habes in nostris tractationibus, quas si legeris, omnia quae ab auctore

Ed. Chart. XI. [179.]

Galen. V. (115.)

τούτω λεγόμενα, μετὰ τοῦ μὲνῃσθαι τοῦ μέρους, ὃ γνήσιον ὠμολόγητο καὶ παρ' ἡμῶν, διδασκαλίας ἔχον ὠφελοῦσας· ἅπαντα γὰρ ἐν αὐτῷ γέγραπται σὺν ἀποδείξει τε καὶ σαφηνείᾳ καὶ διορισμοῖς τοῖς προσήκουσι. τὰ δ' οὕτως ἐσπαρμένα, καθάπερ ἡ νῦν ὑποκειμένη ῥῆσις, οὐδὲν ὀνύνησιν. ἔὰν μὲν γὰρ νῦν ἀκούῃ τις ἀπλῶς ἐκάστου τούτων ἔνευ τοῦ διορίσασθαι, πολλὰ κακῶς πράξει κατὰ τὴν τέχνην· ἔὰν δὲ ἕκαστον ὡς χρὴ διορίσῃται, γνώσεται πρῶτον μὲν οὐδὲν ἐντεῦθεν εἰς τὴν εὗρεσιν αὐτῶν ὠφελούμενος, εἴτα πολλῶν βιβλίων δεόμενος εἰς τὴν περὶ τῶν προκειμένων σκέψιν. ἀλλὰ γὰρ οὐκ ἔστι πείσαι τοὺς πολλοὺς τῶν ἀνθρώπων ἐπέρχεσθαι μὲν τὰ σαφεῖ τῶν γραμμάτων μόνα, καταλιπεῖν δὲ τοῖς γράψασι τὰ μὴ τοιαῦτα· καὶ γὰρ δίκαιόν ἐστιν, εἰ μηδεμίαν ἐκείνοι φροντίδα τοῦ γινώσκειν ἡμᾶς ἢ γεγράφασιν ἐποίησαντο, μηδ' ἡμᾶς λιπαρῶς προσκεῖσθαι, ζητοῦντάς τε καὶ καταμαντευομένους ὧν λέγουσιν.

hoc recitantur, discernere valebis, si simul partis memineris, quam et legitimam et commodae doctrinae plenam fassus sumus. In ea siquidem parte cum demonstratione et perspicuitate congruentibusque distinctionibus scripta sunt omnia. Sed quae ita disseminata sunt, ut praefens oratio, nihil juvare possunt. Nam si quis nunc singula horum simpliciter et indistincte audierit, is multa in arte perperam molietur. Quod si singula ut oportet distinxerit, primum quidem nihil inde ad eorum inventionem juvari se deprehendet, deinde ad eam, quae de praesentibus sit, contemplationem multis egere libris. Enimvero plerisque hominum suaderi non potest, ut aggrediantur quidem sola ea scripta, quae manifesta sunt, quae vero talia non sunt, iis qui ea scripserunt relinquant. Etenim si nullam illi curam habuere, ut nos ea, quae scripserunt, intelligeremus et nos haudquaquam diligenter adhaereamus, ea quae dicuntur tum quaerentes tum divinantes, par est.

ζή.

[180] Ἦν δὲ αἷμά τινα ξυμφέρη ἀφαιρέειν, στερεὴν πρότερον ποιεῖν τὴν κοιλίην καὶ οὕτως ἀφαιρέειν· καὶ λιμοκτονεῖν καὶ οἶνον ἀφαιρέειν αὐτῷ, ἔπειτα τῇ διαίτῃ τῇ προσηκούσῃ τὰ ἐπί- (116) λοιπα αὐτέων καὶ πυρίησιν ἐνίκμοισι θεραπεύει.

Μὴ ῥεούσης τῆς κοιλίης ἀφελεῖν τοῦ αἵματος· ἐὰν γὰρ ἐπιμένη μετὰ τὴν ἀφαίρεσιν ἀπορῥέονσα, καταλύει τὴν δύναμιν. τό τε λιμοκτονεῖν ὧν ἀφέλῃς τοῦ αἵματος, οἶνον τε ἀπέχειν, ὀρθῶς εἴρηται, καθάπερ καὶ τὸ τῇ διαίτῃ τῇ προσηκούσῃ χρῆσθαι. τὸ δὲ καὶ ταῖς πυρίαις ταῖς ἐνίκμοις θεραπεύειν, εἰ μὲν ἐπὶ πάντων λέγοιτο τῶν ἀφαιρουμένων αἷμα, ψεῦδός ἐστιν· εἰ δ' ἐπὶ τινων, ἔχρην εἰπεῖν.

XCVIII.

At si cui sanguinem detrachere conferat, firmam prius alvum facere oportet, atque ita detrachere et aegrum inedia macerare, eique vinum demere, postea congruenti victu et fotibus humidis reliquam curationem peragere.

Fluente alvo sanguinem non detrahes. Nam si post detractiōnem perseveret fluor, vires prostermit. Inedia autem eos macerare, quibus detractus fuerit sanguis et vino abstinere, recte dictum est, ut et congruenti uti victu. Sed fotibus humidis curare, si de omnibus quidem, quibus detractus fuerit sanguis, dicatur, id falsum est; si vero de aliquibus, dicere oportuit.

ζθ'.

Ἦν δέ σοι κατάπυκνος ἡ κοιλίη δοκῇ εἶναι, μαλθακῶ κλύ-
σματος ὑπόκλυζε.

Οὐκ ἄξιον συγγραμματος τοῦτο, πρόδηλον γάρ ἐστιν
ἅπασιν.

ζ'.

Ἦν δέ φαρμακεῦσαι δόξη, ἐλλεβόρω ἀσφαλέως ἄνω κάθαιρε,
κάτω δέ μηδενὶ τῶν τοιούτων.

Ὡς προειρηκὸς τὸ πάθος ἐφ' οὗ κελύει ταῦτα πράτ-
τεσθαι τὸν λόγον ποιεῖται, καίτοι οὐδὲν προείρηκεν· ἢ
οὖν ἀπόλωλέ τις ῥῆσις, ἐν ᾗ τὸ πάθος ἐδηλοῦτο, ἢ ἐπιλή-

XCIX.

*At si constricta alvus esse tibi videatur, eam molli clystere
sublue.*

Dignum conscriptione, quod omnibus pateat, hoc
non est.

C.

*Si vero purgandum esse visum fuerit, tuto per veratrum
sursum purga, deorsum vero talium neminem.*

Tanquam affectum praedixerit, in quo haec fieri ju-
bet, sermonem facit, etiamsi nihil praedixerit. Vel ergo
exempta est quaedam oratio, in qua ostendebatur affectus,

Ed. Chart. XI. [180. 181.]

Galen. V. (116.)

σμων ἦν ὁ ταῦτα γράψας καὶ τοιοῦτος οἷος ὁ νῦν ὀνομα-
ζόμενος ὑπὸ τῶν πολλῶν μετέωρος.

ρ᾽.

Κράτιστον δὲ ἐς οὖρησιν καὶ ἐς ἰδρωϊτας καὶ ἐς περιπά-
τους ἄγειν, καὶ τρίψει ἡσύχω χρέο, ἵνα μὴ πυκνώσῃς
τὴν ἕξιν· ἦν δὲ κλινοπετῆς ἦ, ἄλλοι τριβέτωσαν αὐτόν.

Καὶ ταῦθ' οὕτως, ὡς προειρηκώς τὸ πάθος ἔγραψεν.

ρβ'.

[181] Κῆν μὲν ἐν τῷ θώρακι ὑπὲρ τῶν φρενῶν λυπὴν τὸ
πάθος αὐτόν, ἀνακαθίζειν ὡς πλειστάκις καὶ ὡς ἥκιστα

vel obliuiofus fuit, qui haec fcripfit, vel talis qualis nunc
a multis fublimis appellatur.

CI.

*Optimum autem eſt, ad urinas, ad fudores et ad deam-
bulationes adducere et leni frictione uti, ut ne habitum
denſum efficias. Si vero in lecto decumbat, alii eum
fricent.*

Scriptit quoque et haec ita, tanquam affectum prae-
nunciatum fcripferit.

CII.

*Et ſi in thorace quidem fupra ſeptum tranſuerſum affe-
ctus laeferit, eum ut plurimum deſidere conuenit et*

Ed. Chart. XI. [181.]

Galen. V. (116.)

προσκλινέσθωσαν ἐς ὅτε δυνατοὶ εἰσι καὶ καθίζοντα ἀνα-
τρίβειν μιν πολὺν χρόνον πολλῷ θερμῷ· ἦν δὲ ἐν τῇ
κάτω κοιλίῃ ὑπὸ φρένας ἔχη τὰ ἀλγήματα, ἀνακίεσθαι
ξυμφέρει καὶ μηδεμίαν κίνησιν κινέεσθαι τῷ τοιῷδε σώ-
ματι ξυμφέρει, ἔξω τῆς ἀνατρίψεως.

Ἐκ ταύτης τῆς ῥήσεως τεκμαίρουτ' ἂν τις ταῦτα καὶ
τὰ πρὸ τούτων ἅπαντα περὶ ἀλγυμάτων γεγράφθαι. τὰ οὖν
ἐν ἀρχῇ τῆς ῥήσεως παραλέλειπται, ἀμαρτόντος τοῦ πρώ-
του βιβλιογράφου καὶ μετὰ ταῦτα μεινάσης τῆς ἀμαρτίας.
ὥστ' οὐδ' ἐξετάζειν τὴν ἐν τοῖς εἰρημένιοις ἀλήθειαν οἶόν τε,
μή τινη καὶ τοῖς τοιούτοις ἐπὶ πλέον εἰκὴ κατατρίβεσθαι
δύζωμεν.

ῥγ'.

Τὰ δ' ἐκ τῆς κάτω κοιλίης λύόμενα δι' οὔρων καὶ ἰδρώτων,
ἦν ὀλισθηρῇ μετρίως, ὑπὸ αὐτοματισμοῦ λύεται τὰ σμικρὰ·

*quam minimum reclinari, dum vires valeant sedentem-
que longo tempore oleo multo calido perfricari. Si
vero in inferiore alvo sub septo transverso dolores affi-
ciant, decumbere confert nulloque motu moveri, prae-
terquam frictione, tali corpori conducit.*

Ex hac oratione quis conjecerit tum haec, tum quae
praecedunt omnia de doloribus scripta esse. Praetermissa
igitur in principio dictionis sunt haec, aberrante primo
libri hujus scriptore et manente postea errore. Quam-
obrem fieri non potest ut aliquis in his veritatem per-
vestiget, ne cui plus temporis temere in hujusmodi con-
terere videamur.

CIII.

Qui vero ex inferiore alvo solvuntur dolores, per urinas
et sudores, si moderate delabantur qui parvi sunt sua

Ed. Chart. XI. [181.]

Galen. V. (116.)

τὰ σφοδρὰ δὲ πονηρόν· οἱ τοιοῖδε γὰρ ἢ ἀπόλλυνται ἢ
 ἄνευ κακῶν ἄλλων οὐ γίνονται ὑγιεῖς, ἀλλ' ἀποστηρίζει
 καὶ τὰ τοιοντότροπα.

Καὶ διὰ ταύτης τῆς ῥήσεως ἔνεστι τεκμαίρεσθαι περὶ
 ἀλγημάτων θεραπείας ἅπαντα αὐτῷ τὰ προγεγραμμένα λε-
 λέχθαι.

ρδ'.

Πόμα ὑδρωπιῶντι. Κανθαρίδας τρεῖς, ἀφελὼν τὴν κεφα-
 λὴν ἐκάστης καὶ πόδας καὶ πτερὰ, τρίψας ἐν τρισὶ κυά-
 θοις ὕδατος τὰ σώματα· ὁκόταν δὲ πονέῃ ὁ πιών, θερμῷ
 βρεχέσθω, ὑπαλειφόμενος δὲ πρότερον, νῆστις δὲ πινέτω,
 ἐσθιέτω δὲ ἄρτους θερμοὺς ἐξ ἀλείφατος.

*Sponte solvuntur. Vehementes autem pravi sunt, his
 enim affecti aut intereunt aut aliorum malorum exper-
 tes sani non evadunt, verum qui ejusmodi sunt, decum-
 bunt.*

Per talem quoque dictionem conjicere licet, de do-
 lorum curatione omnia ab ipso praecripta dicta esse.

CIV.

*Potio hydropi idonea. Cantharidas tres ablatiſ cujus-
 que capite, pedibus et alis, earum nimirum corpora in
 tribus aquae cyathis trita exhibe, atque quum exepoto
 medicamento laboraverit, calida perfundatur, ungatur
 prius, jejunos bibat et ex oleo panes calidos edat.*

Ed. Chart. XI. [181. 182.]

Galen. V. (116.)

Ταύτην τις ἀναγνούς τὴν ῥῆσιν ἱατρὸς τολμηρὸς ἀφελὼν τὰ προειρημένα μόρια τῶν κανθαρίδων ἔδωκεν ὑδρωπιῶντι· καὶ μετὰ μίαν ἡμέραν ἀπόστημά τι σχὼν ὁ ἄνθρωπος εἰς τὴν γαστροκνημίαν, εἴτα μετὰ τρεῖς ἄλλας τμηθεὶς ὑπ' αὐτοῦ, πλείστου ὑνέντος ὕδατος, ἔδοξε τεθεραπεῦσθαι· προσεστάλη γὰρ ἐν τῷ παραντίκα τὸ πλεῖστον τοῦ παρὰ φύσιν ὄγκου· ἀλλ' ὅμως ἀπέθανεν οὐ μετὰ πολλὰς ἡμέρας. ἐπειμήσεν οὖν τις τῷ ἱατρῷ, κακῶς φάσκων δεδύσθαι τὰ σώματα τῶν κανθαρίδων· ἐχρῆν γὰρ ἀφελόντα τὰ σώματα δοῦναι πειν τὴν κεφαλὴν [182] καὶ τοὺς πόδας καὶ τὰ πτερὰ καὶ τοῦτ' εἶναι τὸ κατὰ τὸ βιβλίον εἰρημίζον. οὐκ ὀκνήσας οὖν ὁ εὐτολμος ἱατρὸς ἐπ' ἄλλον πάλιν δέδωκεν οὕτως, εἴτ' ἀποστήματος ὁμοίως κατὰ τὸν μηρὸν γενομένου καὶ τμηθέντος αὐτοῦ καὶ ὑνέντος ὁμοίως τοῦ ὑγροῦ παραχρῆμα, μετὰ πολλὰς ἡμέρας ἀποθανεῖν συνέβη καὶ τοῦτον. ἔστι γε μὴν οὐρητικῷ φαρμάκῳ διὰ κανθαρίδων σκευαζομένῳ κεχρημένους τινὰς εὐρεῖν ἄνευ βλάβης τῶν πινόντων αὐτό.

Quum quidam hunc textum legisset audax medicus, praedictas partes cantharidum amputavit deditque hydero laboranti, qui postridie quendam abscessum in sura consequutus, post tres alios dies ab eo sectus est effusaque copiosa aqua curatus esse visus est, quod pars tumoris praeter naturam plurima statim ad moderationem redacta sit, verumtamen non multis post diebus obiit. Quam ob causam medico quidam crimen ingessit, prave data esse cantharidum corpora inquires, nam propinanda ablatis corporibus, tum caput, tum pedes, tum alas, idque esse quod in libro enunciaretur. Quare non cunctatus audax ille medicus hydropi alteri ita propinavit moxque facto similiter in femore abscessu eoque secto atque fluente statim similiter humore multis post diebus hominem mori contigit. Quanquam diuretico medicamento ex cantharidibus confecto quidam citra bibentium laesionem usi sunt.

ρῆ'.

Ἰσχαιμον. Ὅπὸν συκῆς ἐν εἰρήῃ προσθεῖναι ἔσω πρὸς τὴν
 γλέβα. ἢ πιτύην συστρέψαντα ἐμβῆσαι εἰς τὸν μυκτῆρα.
 ἢ χαλκίνιδος τῷ δακτύλῳ προσεπισπασάμενος πιέσων καὶ
 τοὺς χόνδρους ἔξωθεν προσπίεξε ἐκατέρωθεν καὶ τὴν κοι-
 λήν λῦσον ὄνον γάλακτι ἐφθῶ καὶ τὴν κεφαλὴν ξυρῶν,
 ψυκτικὰ πρόσφερε, ἣν ὥρη θερμὴ γίγνηται. σησαμοειδὲς
 ἄνω καθαίρει, ἢ πόσις ἡμιόλιον δραχμῆς ὁ σταθμὸς
 ἐν ὀξυμέλει τετριμμένον· ξυμμίσγεται δὲ καὶ τοῖσιν ἐλ-
 λεβόροισιν καὶ ἥσπον πνίγει, τὸ τρίτον μέρος τῆς πό-
 σιος. τριχώσιος. ὑποθεῖς τὸ ῥάμμα τῇ βελόνῃ τῇ τὸ
 κῖαρον ἐχούσῃ, κατὰ τὸ ὕψὺ τῆς ἄνω τάσιος τοῦ βλεφάρου
 εἰς τὸ κάτω διακεντήσας, διες καὶ ἄλλο ὑποκάτω τοῦτον·
 ἀνατείνας δὲ τὰ ῥάμματα ῥάψων καὶ κατάδει ἔως ἀν
 ὑποπέσῃ. κῆν μὲν ἰκανῶς ἔχῃ· εἰ δὲ μὴ, ἦν ἐλλείπῃ.
 ὀπίσω ποιεῖν τὰ αὐτά. καὶ τὰς αἰμορροΐδας τὸν αὐτὸν
 τρόπον διώσεις τῇ βελόνῃ ὡς παχύτατον εἰρὶον οἶονατη-

CV.

*Sanguinem sistens medicamentum. Fici succum lana ex-
 ceptum intus ad venam appone. Aut coagulum invo-
 lutum in nares immitte. Aut chalcitidem digito prius
 efformatam apprime et cartilagine utrinque foris com-
 prime alvumque lacte asinae cocto solve et caput rade
 et refrigerantia, si anni tempestas calida fuerit, admove.
 Sesamoides sursum purgat, sesquidrachmae pondere ex
 aceto mulso tritum et potui datum, commisceatur autem
 et veratris tertia potionis pars, ac minus suffocat. Ad
 Trichiāsin. Subjecum ubi acui foramen habenti filum
 in summa superioris palpebrae margine deorsum ver-
 sus facta perpunctione transmiseris aliudque sub hoc in-
 ferne trajeceris, extensa fila consue, ac colliga, quoad
 deciderit. Et si satis quidem habuerit, bene cedat, sin
 minus, si quid deficiat, rursus eadem facienda. Hae-
 morrhoidas quoque eodem modo impulso per acum
 crassissimum et quam maximo lanae succidae filo deliga-*

Ed. Chart. XI. [182.]

Galen. V. (116. 117.)

ροῦ ῥάμμα καὶ ὡς μέγιστον ἀποδύσας, (ἀσθαλσομένη γὰρ γίνεται ἡ θεραπεία) εἴτα ἀποτιέσας τῷ σπητιῷ χοῖο καὶ μὴ βρέχε πρὶν ἀποτιέσῃ καὶ αἰετὴν μίαν καταλήμψαι· καὶ μετὰ ταῦτα ἀναλαβὼν ἐλλεβορίσαι, εἴτα γυμναζέσθω καὶ ἀγιδροῦν, γυμνασίῳ τε τρίψις πολλή ἀπὸ ὄρθρου· δρόμου δὲ ἀπεχέσθω καὶ μέθης καὶ (117) τῶν θρημίων ἕξω ὀριγάνου. ἐμέτω δὲ δι' ἐπτὰ ἡμερῶν ἢ τρεῖς ἐν τῷ μηνί· οὕτω γὰρ ἂν ἔχοι ἄριστα τὸ σῶμα. οἶνον δὲ κρηττόν, ἀσπηρόν, ὑδαρεὰ τε καὶ ὀλίγον πινέτω. τοιοῦτοι δὲ ἐμπύοισι σκίλλης καταταμῶν κυκλίσκους ἐφεῖν ὕδατι καὶ ἀποξέσας εὖ μάλα ἀπόχρον καὶ ἐπιχέας ἄλλο ἔψαι, ἕως ἂν ἀπτομένῳ δίσφθον καὶ μαλθακὸν φανῇ. εἴτα τρίψας λεῖον ξύμμισγε κύμινον πεφοργμένον καὶ λευκὰ σήσαμα καὶ ἀμυγδάλας νέας τρίψας, ἐν μέλιτι ἐκλεικτὸν δίδου καὶ ἐπὶ τοιῷ οἶνον γλυκύν. ῥογήματα δὲ, μήκωνος τῆς λευκῆς ὑποτρίψας ὀκόσον λεκίσκων, ὕδατι διείς σιτανίου πλύματι ἀλέυρον, ἐψησας, μέλι ἐπιχέας, χληρόν ἐπιόξοσεν, οὕτω διαγέτω τὴν ἡμέρην· εἴτα ἐς τὰ ἀπο-

bis, (securior enim evadit haec curatio) deinde iis compressis septicis medicamento utere, neque priusquam deciderit perfunde unamque perpetuo relinque et postea refectis viribus, elleboro purgandum, deinde exerceatur et exudet, et ante exercitationem mane frictio multa fiat, cursu abstineat, ebrietate et acribus, excepto origano. Vomat septem diebus aut ter in mense. Sic enim optime corpus habuerit. Vinum fulem bibat, austerum et aquosum et paucum. Purulentis dissectos scillae orbiculos ex aqua coquito, aquamque valde fervefactam effunde, alia effusa coquito, quoad tactui percocti et molles apparuerint. Deinde laeviter tritis cuminum frictum commisce, alba sesama et amygdalas recentes tritas atque ex his melle exceptis eclegma facito datoque et postea vinum bibat dulce. Sorbitiones autem, papaveris subtriti parvum acetabulum, aqua loturae farinae setaniae maceratum melleque affuso coctum, tepidum sorbeat sique diem transigat, deinde

Ed. Chart. XI. [182. 183.]

Galen. V. (117.)

βαίνοντα λογιζόμενος τὸ δεῖπνον δίδου. δυσεντερίης. κνύ-
μοις καθαρῶν τεταρτημόριον καὶ ἐρυθροδάνου δυοκαίδεκα
κάσσεια λεῖα ξυμμιζάντα καὶ ἐψήσαντα λιπαρὰ διδόναι
ἐκλείχειν. ὀφθαλμῶν. σποδὸς πεπλυμένη, λιπαρῶς πε-
φρυγμένη ὡς στέαρ, μὴ ὑγρὸν, λεῖον τρίψας, ὀμφακίῳ
τῷ τῆς πικρῆς ὀμφακος ἀνυγρόντας, ἐν ἡλίῳ τε [183]
ἀναξηράσας ὑγραίνειν ὡς ἐνάλειπτον· ὁκόταν δὲ ξηρὸν
γένηται, λεῖω τετριμμένῳ ξηροῦ ὑπάλειψε τοὺς ὀφθαλ-
μοὺς καὶ παράπασσε τοὺς κανθοὺς. Ὑγρῶν. Ἐβένου
δραχμὴν, χαλκοῦ κεκαυμένου ἐννέα ὀβολοὺς ἐπ' ἀκόνης
τριῶν, κρόκου τριώβολον, ταῦτα τρίψας λεῖα, παράχε-
οῖνον γλυκεὸς κοτύλην Ἀττικὴν, ἁῖπειτα ἐς τὸν ἥλιον
θεῖς, κατακαλύψας, ὁκόταν συνεψηθῇ, τούτῳ χρέο. πρὸς
τὰς περιωδυνίας. ἔστω χαλκίτιδος δραχμὴ, σταφυλῆς
ὁκόταν δύο μέρηα λειφθῇ, ἐκπιέσας, σμύρναν καὶ κρόκον
τρίψας, ξυμμιζας τὸ γλεῦκος, ἔψησον ἐν τῷ ἡλίῳ καὶ
τούτῳ ἐπάλειψε τοὺς περιωδυνέοντας· ἔστω δὲ ἐν χαλκίῳ

quae contingunt expendens ratione coenam dato. Ad
dysenteriam. Fabarum purarum quadrantem accipe
furculosque rubiae duodecim tritos commisceto et co-
quito, ac opime delingenda haec porrigito. Ad ocu-
los. Spodium lotum, tanquam farinae massam probe
subactum, non liquidum, laeviter teras, acerbo uvae
immuturae et amarae succo humectatum et in sole
reficcatum, ut illini queat humectato. Quum autem
ficcum evaserit, laeviter tritum ficcum oculis illine eo-
rumque angulis insperge. Ad eosdem humidos. Ebeni
draehmam, aeris usti obolos novem, in cote terito croci
obolos tres, his laeviter tritis, vini dulcis heminam
Atticam affundito, deinde soli exponito et contegito,
atque ubi cocta exaruerint, his utere. Ad vehementes
eorum dolores. Chalcitidis drachmam, uvae expressae
reliquas partes duas, myrrham crocumque terito, musto
admixto, in sole coquito et eo vehementer dolentes ocu-
los illinito, sit autem in vase aeneo. Earum quae ab

Ec. Chart. XI. [183.]

Galen. V. (117.)

ἀγγείῳ. ὑπὸ ὑστερικῶν πνιγομένων γυνῶσις· πιεῖσαι τοῖσι
 δυσὶ δακτύλοισι καὶ ἦν αἰσθηται, τὰ ὑστερικά ἐστιν, ἦν
 δὲ μὴ, σπασμώδεα. τοῖσιν ὑδρωπιώδεσιν. μηχανώνιον λε-
 κίσκιον Ἀττικὸν στρογγύλον πόσις. λεπίδος μῆλαι τρεῖς
 τῇ πλάτει καὶ ἀλεύρου στανίου, κολλήσαντα ταῦτα, λεῖα
 τριψας, καταποτὰ ξυστρέψας, δίδου· κάτω ὕδωρ καθαί-
 ρει καὶ κοιλίην ἐκκοροῦι. ἐς ἰσχάδας, ὅπου τοῦ τιθυ-
 μάλλον ἀπόσταξε ὀκόσον ἐπτάκις ἐς ἐκάστην τῇ εἰρημέ-
 νῳ, εἴτα ἐς καινὸν ἄγρος συνθεῖς ταμιεύεσθαι, δίδου τῇ
 εἰρημένῳ πρὸ τῶν σιτίων. τοῖς ὑδρωπικοῖς τὸ μὲν κώ-
 ριον τριβων, ὕδωρ ἐπιχέας, δίδου ἐσθίειν καὶ ἐπιπίνειν.
 καὶ τὸ μηχανώνιον τριβων, ὕδωρ ἐπιχέων καὶ διηθέων,
 ἄλευρον γύρων, ἴτριον ὀπιῶν, μέλι ἐκθὸν παραχέων, τοῖ-
 σιν ὑδρωπικοῖσι τρώγειν δίδου, καὶ ἐπιπίνειν γλυκὺν ὕδα-
 ρέα, ἢ μελίκρητον ὕδαρές. τὸ δὲ ἀπὸ τῶν κοπρίων μη-
 κώνιον ξυλλέγων ταμιεύου καὶ θεράπενε.

*utero suffocantur cognitio. Digitis duobus comprime,
 quod si senferit, uteri strangulatio est, si non, convulsio.
 Ad hydropicos. Meconii seu peplii rotundi acetabu-
 lum parvum Atticum rotundum potui dato. Catapotia.
 Squamae aeris specilla tria latitudine cum farina seta-
 nia agglutinentur, haec laeviter trita in catapotia con-
 volvantur denturque, deorsum aquam purgant et ex alvo
 stercus deturbant. Aliud. In caricis singulas succi
 cithymalli guttas septem instilla, deinde in vas novum
 compositas reconde, atque ante cibum exhibe. Hydropi-
 cis cicutam, tritam, aqua affusa, dato edendam et
 superbibendum. Aliud. Meconium peplum terito, aqua
 affusa percolato et farina subactum in placentam co-
 que, mel coctum affundens, hydropicis edendum exhibe,
 ac superbibendum vinum dulce aquosum, vel dilutam
 mulsam porrige. Quod autem ab excrementis meconium
 colligis, asserva et cura.*

Ed. Chart. XI. [183.]

Galen. V. (117.)

Φανερώς ἐκ τῶν τοιούτων δηλοῦται τοῦτο τὸ βιβλίον ὑπόμνημα συμμίκτων εἶναι θεωρημάτων, ἀτάκτως τῆς μεταβάσεως ἀπ' ἄλλων πρὸς ἄλλα γιγνομένης, ὥσπερ καὶ νῦν ἐπὶ τῆς ἐκ τῶν μυκτήρων αἰμορροαγίας γέγραπται βοηθήματα, τὰ μὲν αὐτῷ τῷ μέρει τῷ αἰμορροαγοῦντι προσφερόμενα, τὰ δὲ ἀντισπαστικά, καθάπερ ἡ γαστήρ λυομένη, τὰ δὲ τῆς κεφαλῆς πυκνωτικά καὶ στυπτικά, καθάπερ τὰ ψύχοντα. τὰ δ' ἐφεξῆς τούτων ἅπαντα φαρμάκων ἔχει γραφὰς καὶ τινα παραμεμιγμένα βοηθήματα. περὶ πρῶτον μὲν οὖν τὸν λόγον ποιεῖται καλουμένου σησάμοι, ἐφεξῆς δὲ τριχῶν ἐν τοῖς βλεφάροις χειρουργίαν ἔγραψεν, ἣν ὀνομάζουσιν ἀναβρογχισμόν. καὶ μετὰ ταῦτα πάλιν ὁμοίως αἰμορροοῖδων καὶ τῆς ἄλλης ἰάσεως, εἴτ' ἐμπύων φάρμακά τε καὶ ῥοφήματα καὶ μετὰ ταῦτα σκευασίας φαρμάκων ὀφθαλμικῶν. εἴτα περὶ τῶν ὑστερικῶν γινομένων, εἴτα περὶ τοῦ μηκωνείου, εἴθ' ἐξῆς ὑδραγωγὸν φάρμακον, εἴτ' ἐκκοπρωτικόν, εἴθ' ἐδρικοῖς, ὑδερικοῖς τε δίδωσι διὰ μηκωνείου καὶ

Hic liber ex his plane ostenditur commentarius esse commixtorum theorematum, quod in eo inordinate ab aliis in alia fiat transitus, quomodo et hic in ea, quae per nares fit, sanguinis profusione, scripta sunt auxilia. Nam alia quidem parti ipsi sanguinem profundenti conferentia, alia vero revellentia, ut alvi solutio, alia denique, quae caput addensant astringuntque ut refrigerantia. Quae deinceps sunt omnia, medicamentorum scriptiones habent et quaedam commixta auxilia. De appellato igitur sesamo sermonem in primis facit. Mox pilorum in palpebris manulem operationem scribit, quam illaqueationem vocant. Postea quoque rursum pari modo haemorrhoidum alteriusque sanationis meminit. Postea purulentorum, tum medicamenta tum forbitiones scripsit. Atque ab his compositiones eorum, quae ad oculos deputata sunt, medicamentorum. Praeterea de suffocationis uteri dignotione egit, mox et de meconio, postea de aquae eductorio medicamento et subinde faecis. Et denuum hedricis et hydericis ex meconio et itriis exhibet. Sunt autem eorum,

Ed. Chart. XI. [183.]

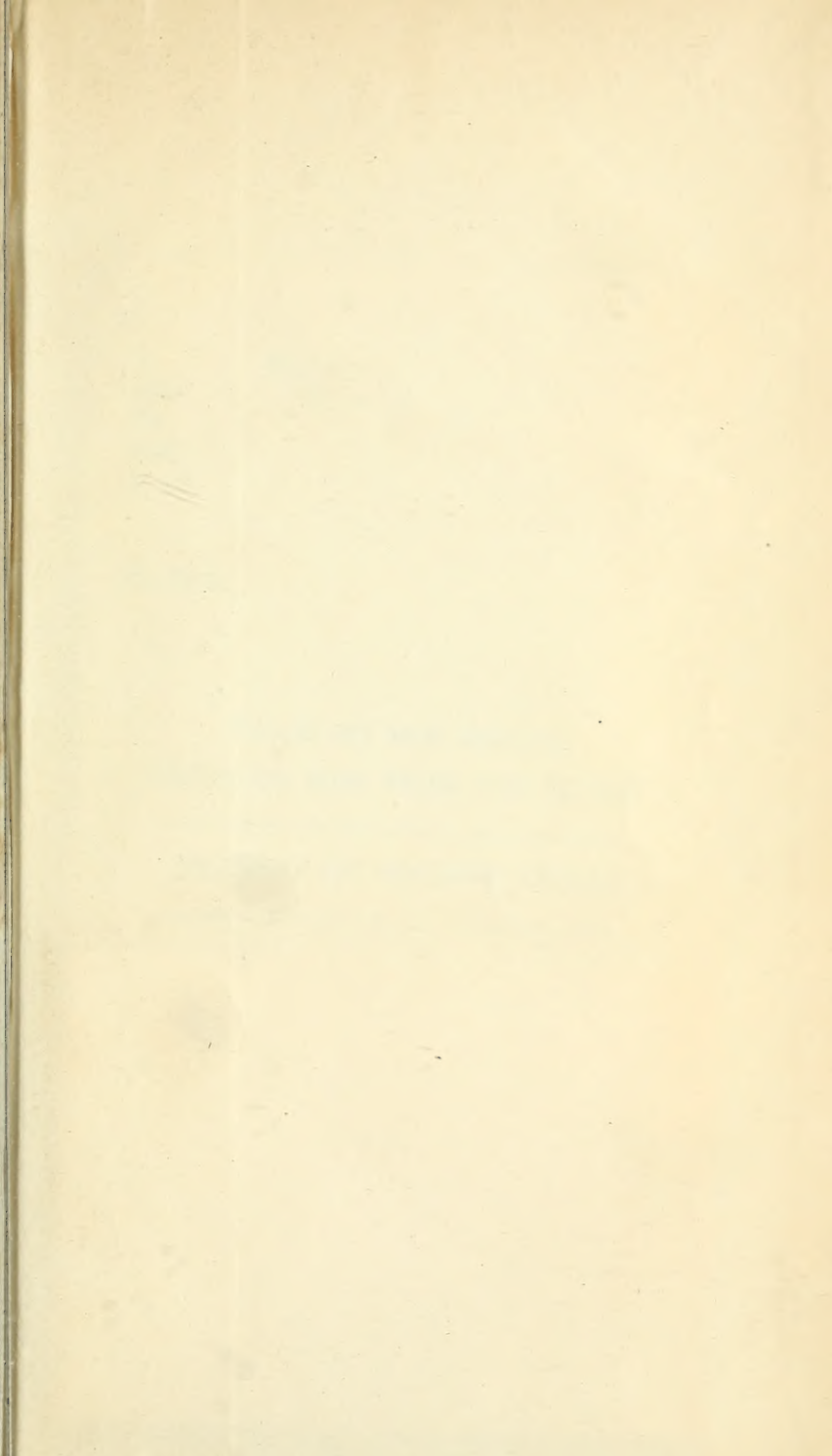
Galen. V. (117.)

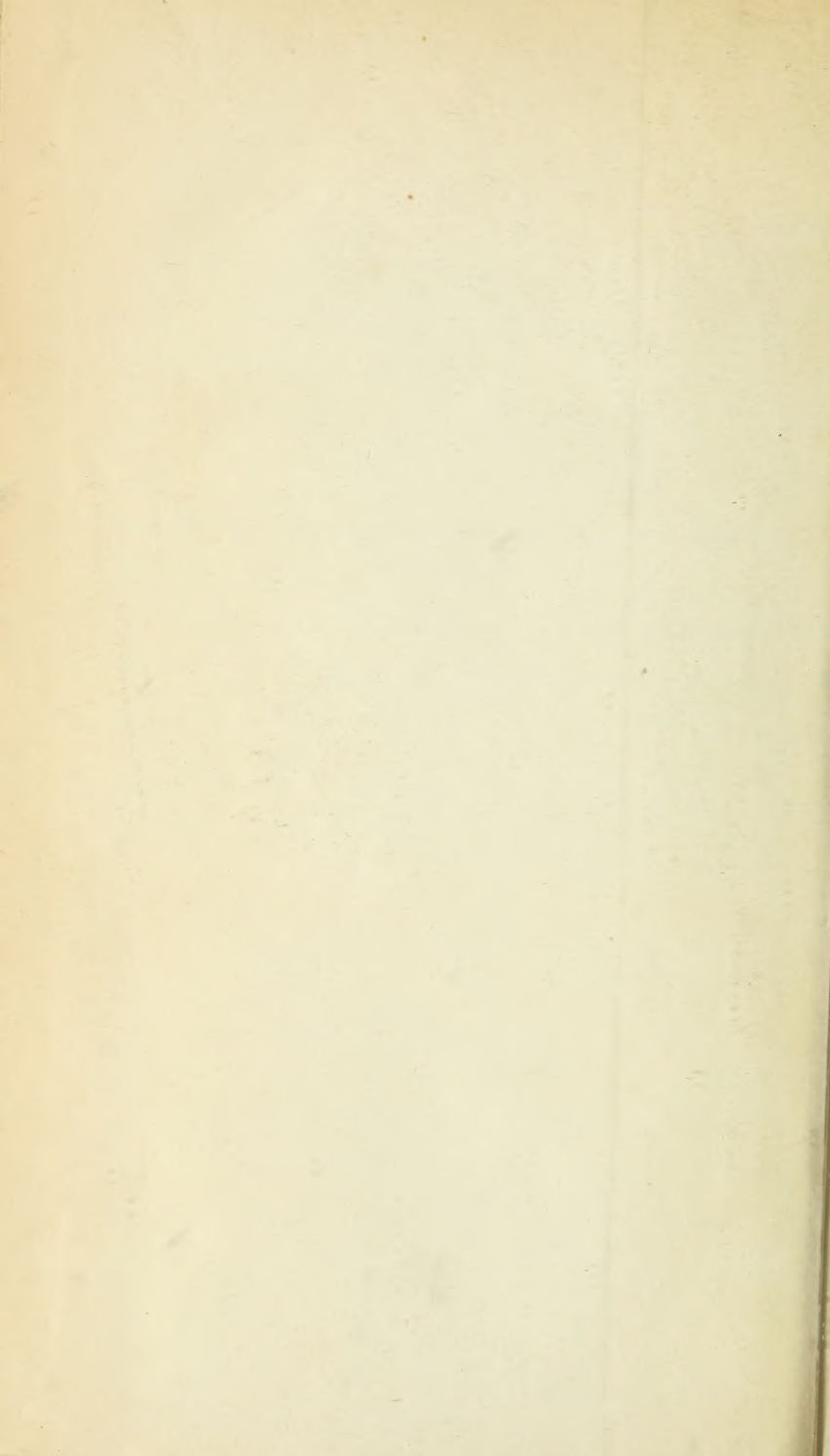
ιτρίων. ἔστιν οὖν ἐφεξῆς τῶν εἰρημένων τὰ μὲν πλεῖστα
σαφῆ, παρέγκειται δὲ τινὰ καὶ ἄσαφῆ, περὶ ὧν ἐφεξῆς
ποιήσομαι τὸν λόγον.

quae serie continuata dicta sunt, plurima quidem mani-
festa, alia obscura sunt, de quibus deinceps faciam ser-
monem.

LIPSIAE

L I T E R I S J . B . H I R S C H F E L D I ,





R Galenus
126 Hapanta
G2
1821
t.15

BioMed.

PLEASE DO NOT REMOVE
CARDS OR SLIPS FROM THIS POCKET

UNIVERSITY OF TORONTO LIBRARY

